JFLO® 金福隆
JFLO MACHINE TOOL ACCESSORIES

进取 Enterprising
Service 服务
Innovation 创新
激情 Passion
Innovation 创新
Responsibility 责任
诚信 Honesty

JosS

General Importer & General Distributor for Europe

JosS d.o.o.
Sokolska 45, 2000 Maribor, Slovenia
Tel : +386 2 / 421 57 20
Fax : +386 2 / 421 57 21
GSM : +386 41 / 705 509
Email : joss@joss.si
Website : www.joss.si

JosS d.o.o. based in Maribor, Slovenia is general JFLO distributor for following European countries: Austria, Belgium, Croatia, Denmark, Finland, France, Greece, Hungary, Italy, Netherlands, Poland, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Norway, B&H, Kosovo, Serbia, Republic of N. Macedonia and Switzerland.

Contents 产品总目录

JosS

ISO 9001 CQC CE RoHS

JN 系列拖链
Cable Chain - JN Series



- 新型拖链，外形美观、运行流畅、稳定、使用寿命长
- 单边式打开设计，方便维护及快速更换
- 产品使用高档原材料制造，适用于不同的运动形式及长距离行程
- 主要应用于高端的工业自动化领域及机床机械行业等
- New type cable chain, good appearance, low noise, smooth operation and long service life.
- The design of single-sided opening is easy for maintenance and quick replacement.
- The high-grade raw materials are suitable for different movement modes and long distance travel.
- Mainly used in High-end industrial automation, machine tool machinery industry and etc.

001

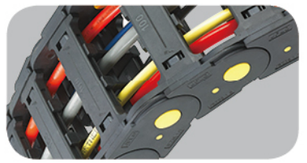
J 系列拖链
Cable Chain - J Series



- J 系列塑料拖链款式多样、规格齐全，
- 库存备货充足满足快速交货周期，
- 多种打开方式：不可开、内开、封闭、桥式等
- 可满足不同的解决方案，适用于不同的产品应用领域。
- J series cable chain: various styles, complete specifications
- Stock is sufficient for fast delivery
- Multiple opening types: non-opening, exterior opening, enclosed, bridge type, etc.
- This series can meet different programs and different product applications.

024

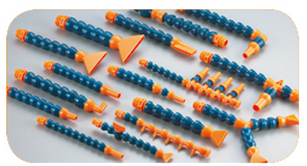
JEZ 系列拖链
Cable Chain - JEZ Series



- JEZ 系列塑料拖链外形有不同的颜色可选择，更好的与应用产品的颜色相匹配，产品设计合理运行稳定。
- JEZ series cable chain: The series has different colors can be selected to match the color of the applied product. It make the product design more reasonably and work stably.

052

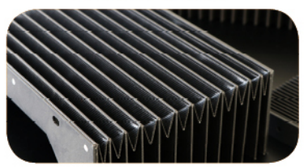
万向曲管系列
Adjustable Coolant Hoses



- 万向曲管适用于机床、液压机械、数控机床作油、水冷却系统配用，可任意调节使用长度、喷嘴直径大小圆扁互换、方向随意可转。
- Adjustable coolant hose is suitable for the oil, water cooling system of machine tools, hydraulic machinery, CNC machine tools. It can arbitrary adjust use length ,change the size of the nozzle diameter, exchange nozzle between round and flat, and convert direction freely.

063

防护罩系列
Bellow Cover



- 风琴防护罩全称为柔性风琴式机床导轨防护罩，产品具备结构严紧、合理、无噪音、行程大、运动快、使用寿命长等特点。广泛应用于普通机床、数控机床、玻璃机械、石材机械、自动化仓库等设备上。
- Bellows cover is flexible bellows type machine tool guide cover, cover is featured with reasonable structure, no noise,long stroke,fast move, long service life, etc.It is widely applied to general machine tools, CNC machine tools, glass machine, stone machine, automatic warehouse etc.

070

JFLO®金福隆

JFLO MACHINE TOOL ACCESSORIES

JosS

型号表示方法 How to order

J N 07 Q . 1 . 07 B 28

- 28 弯曲半径 Bending radius
- B 打开方式 Opening way
- 07 内宽 Bi
- 1 设计序号 Design number
- Q 闭合状态 Opening type
- 07 内高（即系列号） Hi (serial number)
- N 功能性 Functionality
- J 代号 Code

闭合状态：Opening type:

- Q 桥式 Bridge type
- F 全封闭式 Enclosed type
- BF 半封闭式 Semi-enclosed type

打开方式：Opening way:

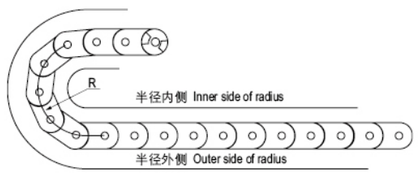
- B 不可打开 Non-opening
- S 双侧开 Open of both side
- W 外侧开 Exterior opening
- N 内侧开 Interior opening
- F 无需打开 Without opening

- X 斜型接头 oblique bracket
- F-Q 桥式方型接头 bridge type square bracket
- F-F 封闭式接头 enclose type bracket

不同序号表示安装孔的不同排列方式

Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

打开方式 Open way



- 沿弯曲半径内侧打开为内开，代号“N”
- 沿弯曲半径外侧打开为外开，代号“W”
- 两侧都可以打开为双侧开，代号“S”
- 两侧都不能打开为不可开，代号“B”
- 不需要打开为无需打开，代号“F”
- Open along the inner side of bend radius, called inside opening, code "N"
- Open along the outer side of bend radius, called outside opening, code "W"
- Double side opening available, code "S"
- Neither side opening available, code "B"
- Opening unnecessary, code "F"

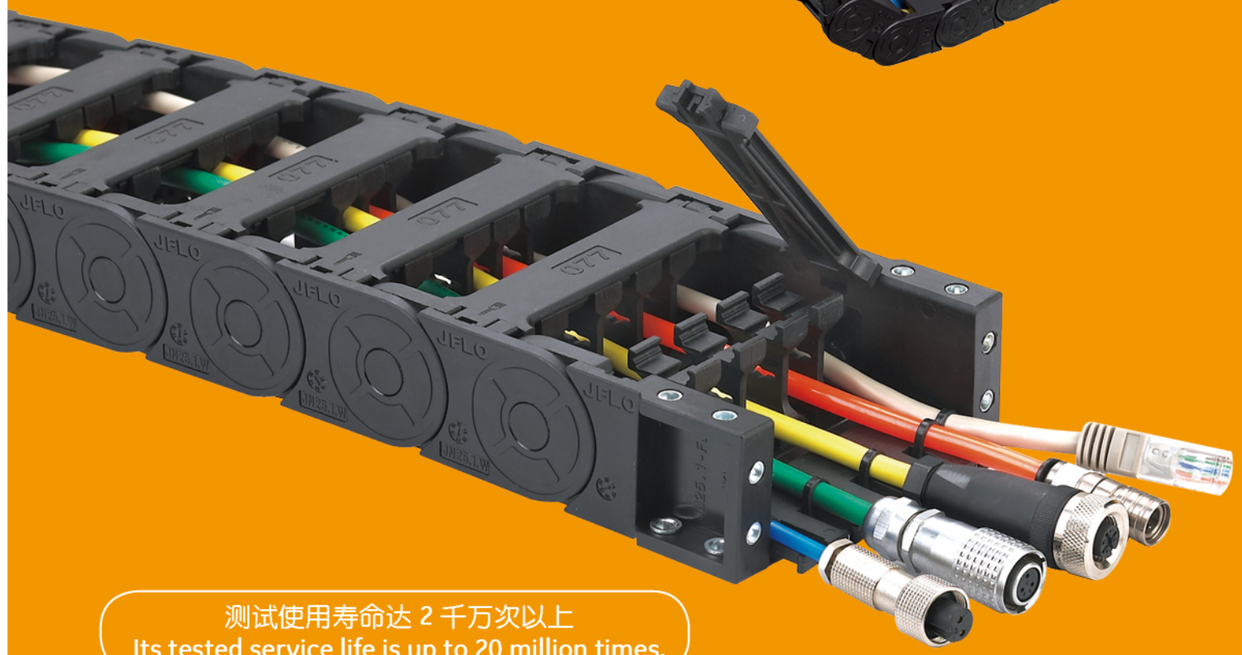
JosS 系列

JFLO®

Cable Chain - JN Series

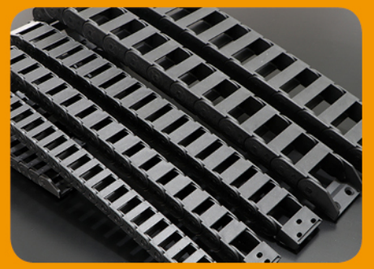
- JN 系列塑料拖链采用单边式打开设计，方便维护及快速更换。产品使用高档原材料制造，适用于不同的运动形式及长距离行程，产品质量好性能稳定使用寿命长，主要应用于高端的工业自动化领域及机床机械行业等。
- JN series cable chain: The design of single-sided opening is easy for maintenance and quick replacement. The high-grade raw materials are suitable for different movement modes and long distance travel. This series is good quality, stable performance and long service life.So this series is mainly used in High-end industrial automation 、machine tool machinery industry and etc.

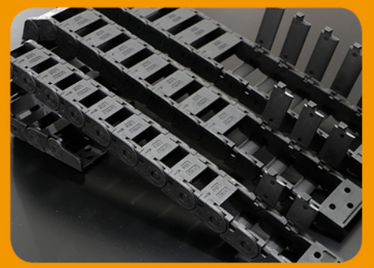




测试使用寿命达 2 千万次以上
Its tested service life is up to 20 million times.

Contents









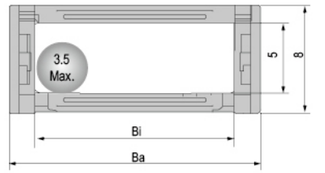
JN 系列拖链 JN Series

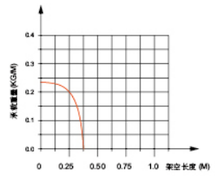
01 微型 JN05Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Miniature series of JN05Q.1.B-Bridge type non-opening
02 微型 JN07Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Miniature series of JN07Q.1.B-Bridge type non-opening
03 微型 JN10Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Miniature series of JN10Q.1.B-Bridge type non-opening
04 微型 JN10Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Miniature series of JN10Q.1.W-Bridge tupe exterior opening
05 JN15Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Series of JN15Q.1.B-Bridge type non-opening
06 JN15Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN15Q.1.W-Bridge type exterior opening
07 JN18Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Series of JN18Q.1.B-Bridge type non-opening
08 JN18Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN18Q.1.W-Bridge type exterior opening
09 JN21Q.2.N 系列 - 桥式内侧打开
Series of JN21Q.2.N-Bridge type interior opening
10 JN25Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN25Q.1.W-Bridge type exterior opening
11 JN25F.1.W 系列 - 封闭外侧开
Series of JN25F.1.W-Enclosed type exterior opening
12 JN30Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN30Q.1.W-Bridge type exterior opening
13 JN30F.1.W 系列 - 封闭外侧开
Series of JN30F.1.W-Enclosed type exterior opening
14 JN35Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN35Q.1.W-Bridge type exterior opening
15 JN35F.1.W 系列 - 封闭外侧开
Series of JN35F.1.W-Enclosed type exterior opening
16 JN45Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN45Q.1.W-Bridge type exterior opening
17 JN45F.1.W 系列 - 封闭外侧开
Series of JN45F.1.W-Enclosed type exterior opening
18 JN55Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN55Q.1.W-Bridge type exterior opening
19 JN55F.1.W 系列 - 封闭外侧开
Series of JN55F.1.W-Enclosed type exterior opening
20 JN65Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN65Q.1.W-Bridge type exterior opening
21 JN65F.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN65F.1.W-Bridge type exterior opening
22 JN80Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN80Q.1.W-Bridge type exterior opening
23 JN100Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN100Q.1.W-Bridge type exterior opening

JFLO®

微型 JN05Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Miniature series of JN05Q.1.B-Bridge type non-opening

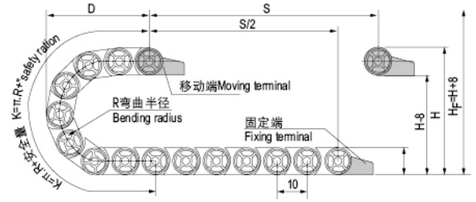






◎ 适用于直径 3.5 毫米以下线缆 Suitable for 3.5mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

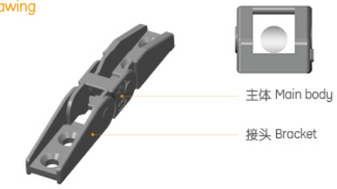


节距 =10mm，每米节数 =100，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=10mm,link per meter=100,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	10	15	18	28
H	28	38	44	64
D	24	29	32	42
K	60	70	80	110

安装实际高度 :H_r=H+8mm(负载 0.1kg/m)
Actual mounting height:H_r=H+8mm

示意图 Drawing

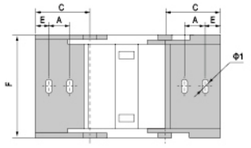


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN05Q.1.05B	5	5	8	9	Q.B	10,15,18,28	X_1		3	8		21		4	9	JN05Q.1.05B-XJT

单位 (unit): mm

注：Q.B 表示桥式不可开，X 表示：斜型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.B Bridge type non-opening,X: oblique bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_1 型接头 X_1 type bracket

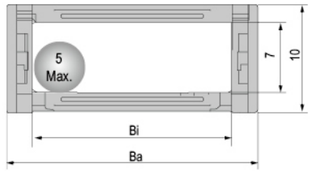
订货示例 Order Example

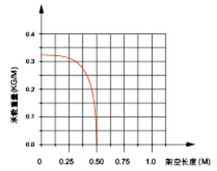
示例 拖链内高 5mm、内宽 5mm、半径 18mm、长度 0.5 米 /50 节（Sample: inner height 5mm, inner width 5mm, radius 18mm, length 50 links/0.5 meter）
拖链 Chain JN05Q.1.05B R18 500mm /50 Links（实际长度 Physical length:±2mm）
接头 Bracket JN05Q.1.05B-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories

微型 JN07Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Miniature series of JN07Q.1.B-Bridge type non-opening

JFLO®

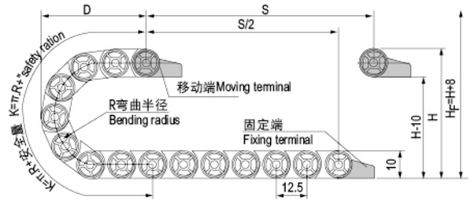






◎ 适用于直径 5 毫米以下线缆　Suitable for 5mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

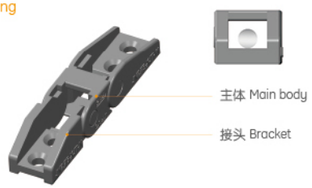


节距 =12.5mm，每米节数 =80，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=12.5mm,link per meter=80,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	15	18	28	38	48
H	40	46	66	86	106
D	33	36	56	56	66
K	75	88	125	150	188

安装实际高度 :H_f=H+10mm(负载 0.1kg/m)
Actual mounting height:H_f=H+10mm(load 0.1kg/m)

示意图 Drawing

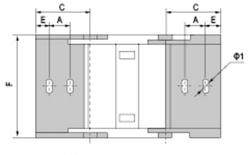


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters									接头代号 Bracket No.
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	
JN07Q.1.07B	7	7	10	12	Q.B	15,18,28, 38,48	X_1		3.2	8		21		4	12	JN07Q.1.07B-XJT

单位 (unit): mm

注：Q.B 表示桥式不可开，X 表示：斜型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.B Bridge type non-opening,X: oblique bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_1 型接头 X_1 type bracket

JosS

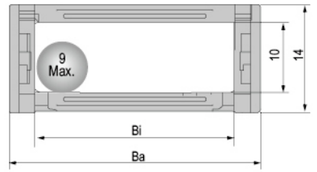
订货示例 Order Example

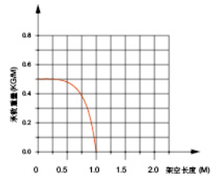
示例 拖链内高 7mm、内宽 7mm、半径 18mm、长度 0.5 米 /40 节（Sample: inner height 7mm, inner width 7mm, radius 18mm, length 40 links/0.5 meter）
拖链 Chain　JN07Q.1.07B　R18　500mm /40 Links（实际长度 Physical length:±2mm）
接头 Bracket　JN07Q.1.07B-XJT　1 副 (Set)
配件 Accessories

微型 JN10Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Miniature series of JN10Q.1.B-Bridge type non-opening

JFLO®

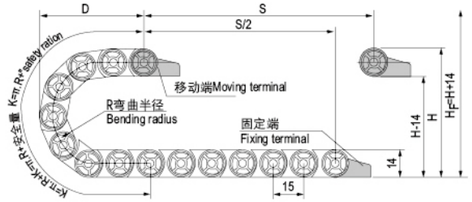






◎ 适用于直径 9 毫米以下线缆　Suitable for 9mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

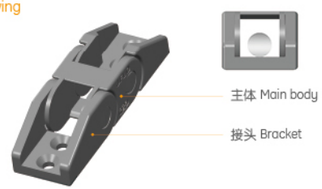


节距 =15mm，每米节数 =67，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=15mm,link per meter=67,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	18	28	38
H	50	70	90
D	40	50	60
K	90	120	150

安装实际高度 :H_f=H+14mm(负载 0.2kg/m)
Actual mounting height:H_f=H+14mm(load 0.2kg/m)

示意图 Drawing

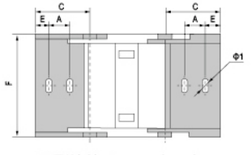


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters									接头代号 Bracket No.
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	
JN10Q.1.10B	10	10	14	18	Q.B	18,28,38	X_1		3.2	8		22		4	18	JN10Q.1.10B-XJT
JN10Q.1.15B	10	15	14	23	Q.B		X_1		3.2	8		22		4	23	JN10Q.1.15B-XJT
JN10Q.1.20B	10	20	14	28	Q.B		X_1		3.2	8		22		4	28	JN10Q.1.20B-XJT

单位 (unit): mm

注：Q.B 表示桥式不可开，X 表示：斜型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.B Bridge type non-opening,X: oblique bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_1 型接头 X_1 type bracket

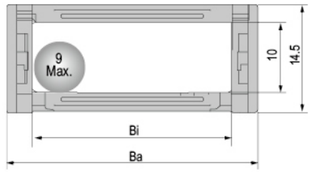
JosS

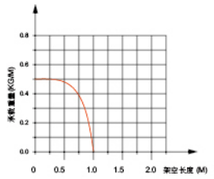
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 10mm、内宽 10mm、半径 18mm、长度 0.5 米 /33 节（Sample: inner height 10mm, inner width 10mm, radius 18mm, length 33 links/0.5 meter）
拖链 Chain　JN10Q.1.10B　R18　500mm /33 Links（实际长度 Physical length:±2mm）
接头 Bracket　JN10Q.1.10B-XJT　1 副 (Set)
配件 Accessories

JN10Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN10Q.1.W-Bridge type exterior opening

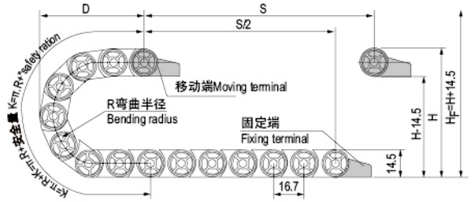






◎ 适用于直径 9 毫米以下线缆　Suitable for 9mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

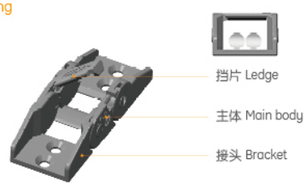


节距 =16.7mm，每米节数 =60，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=16.7mm,link per meter=60,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	18	28	38	48
H	50.5	70.5	90.5	110.5
D	43	53	63	73
K	90	120	150	180

安装实际高度 :H_r=H+14.5mm(负载 0.2kg/m)
Actual mounting height:H_r=H+14.5mm(load 0.2kg/m)

示意图 Drawing

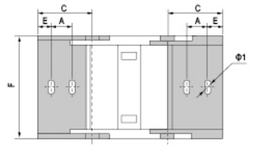


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN10Q.1.10W	10	10	14.5	17.5	Q.W	18,28,38,48	X_1	3.2	8		22		4	17.5	JN10Q.1.10W-XJT
JN10Q.1.15W	10	15	14.5	22.5	Q.W		X_1	3.2	8		22		4	22.5	JN10Q.1.15W-XJT
JN10Q.1.20W	10	20	14.5	27.5	Q.W		X_1	3.2	8		22		4	27.5	JN10Q.1.20W-XJT
JN10Q.1.30W	10	30	14.5	37.5	Q.W		X_3	3.2	8	22	22		4	37.5	JN10Q.1.30W-XJT

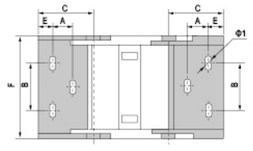
单位 (unit): mm

注：Q.W 表示桥式外侧开，X 表示：斜型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.W Bridge type exterior opening,X: oblique bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_1 型接头 X_1 type bracket



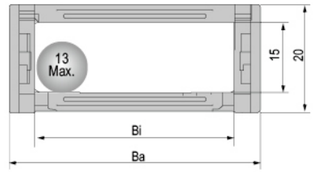
X_3 型接头 X_3 type bracket

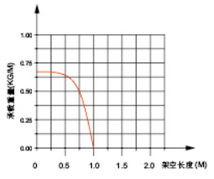
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 10mm、内宽 10mm、半径 18mm、长度 0.5 米 /30 节（Sample: inner height 10mm, inner width 10mm, radius 18mm, length 30 links/0.5 meter）
拖链 Chain　JN10Q.1.10W　R18　500mm /30 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket　JN10Q.1.10W-XJT　1 副 (Set)
配件 Accessories

JN15Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Series of JN10Q.1.B-Bridge type non-opening

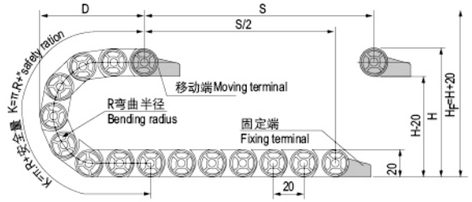






◎ 适用于直径 13 毫米以下线缆　Suitable for 13mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =20mm，每米节数 =50，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=20mm,link per meter=50,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	28	38	48
H	76	96	116
D	58	68	28
K	140	160	200

安装实际高度 :H_r=H+20mm(负载 0.3kg/m)
Actual mounting height:H_r=H+20mm(load 0.3kg/m)

示意图 Drawing

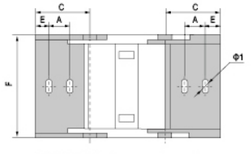


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN15Q.1.15B	15	15	20	24	Q.B	28,38,48	X_1	Φ3.2	8		30		7	24	JN15Q.1.15B-XJT
JN15Q.1.20B	15	20	20	28	Q.B		X_1	4*6L	8		30		5	28	JN15Q.1.20B-XJT
JN15Q.1.30B	15	30	20	38	Q.B		X_3	4*6L	8	22	30		5	38	JN15Q.1.30B-XJT
JN15Q.1.40B	15	40	20	48	Q.B		X_3	3.2*4.2L	8	32	30		7	48	JN15Q.1.40B-XJT

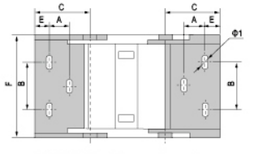
单位 (unit): mm

注：Q.B 表示桥式不可开，X 表示：斜型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.B Bridge type non-opening,X: oblique bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_1 型接头 X_1 type bracket



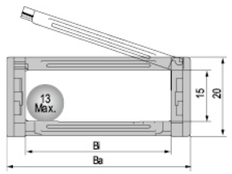
X_3 型接头 X_3 type bracket

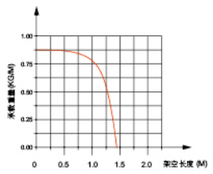
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 15mm、内宽 15mm、半径 28mm、长度 0.5 米 /25 节（Sample: inner height 15mm, inner width 15mm, radius 28mm, length 25 links/0.5 meter）
拖链 Chain　JN15Q.1.20B　R28　500mm /25 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket　JN15Q.1.20B-XJT　1 副 (Set)
配件 Accessories

JN15Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN15Q.1.W-Bridge type exterior opening

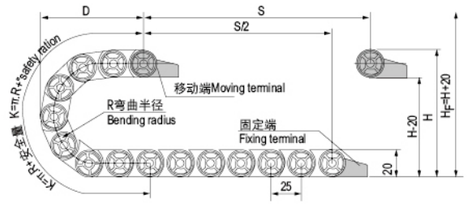






◎ 适用于直径 13 毫米以下线缆　Suitable for 13mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =25mm，每米节数 =40，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=25mm,link per meter=40,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	28	38	48
H	76	96	116
D	63	73	83
K	150	175	225

安装实际高度 :H_f=H+20mm(负载 0.3kg/m)
Actual mounting height:H_f=H+20mm(load 0.3kg/m)

示意图 Drawing

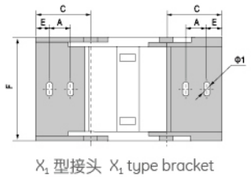


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN15Q.1.15W	15	15	20	25	Q.W	28,38,48	X_1	3.2*4.2L	8		32		7	25	JN15Q.1.15W-XJT
JN15Q.1.20W	15	20	20	30	Q.W		X_1	3.2*4.2L	8		32		7	30	JN15Q.1.20W-XJT
JN15Q.1.30W	15	30	20	40	Q.W		X_2	3.2*4.2L		15	32		7	40	JN15Q.1.30W-XJT
JN15Q.1.40W	15	40	20	50	Q.W		X_3	3.2*4.2L	8	32	32		7	50	JN15Q.1.40W-XJT
JN15Q.1.50W	15	50	20	60	Q.W		X_3	3.2*4.2L	8	42	32		7	60	JN15Q.1.50W-XJT

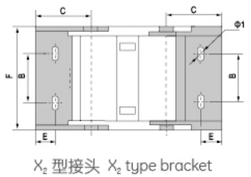
单位 (unit): mm

注：Q.W 表示桥式外侧开，X 表示：斜型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.W Bridge type exterior opening,X: oblique bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

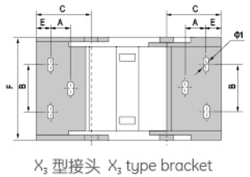
固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_1 型接头 X_1 type bracket



X_2 型接头 X_2 type bracket



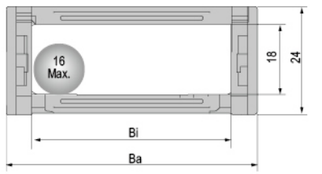
X_3 型接头 X_3 type bracket

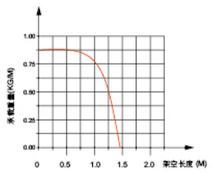
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 15mm、内宽 15mm、半径 28mm、长度 0.5 米 /20 节（Sample: inner height 15mm, inner width 15mm, radius 28mm, length 20 links/0.5 meter）
拖链 chain　JN15Q.1.15W　R28　500mm /20 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket　JN15Q.1.15W-XJT　1 副 (Set)
配件 Accessories

JN18Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Series of JN18Q.1.B-Bridge type non-opening

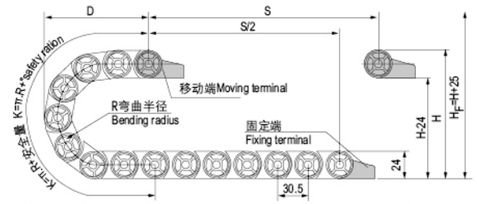






◎ 适用于直径 16 毫米以下线缆　Suitable for 16mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

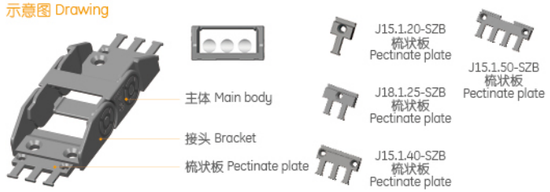


节距 =30.5mm，每米节数 =33，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=30.5mm,link per meter=33,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	38	48	75
H	100	120	174
D	81	91	118
K	183	214	305

安装实际高度 :H_f=H+25mm(负载 0.5kg/m)
Actual mounting height:H_f=H+25mm(load 0.5kg/m)

示意图 Drawing

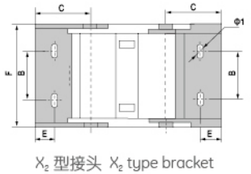


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN18Q.1.18B	18	18	24	29	Q.B	38,48,75	X_2	5.2*6.2L		10	33		8	29	JN18Q.1.18B-XJT
JN18Q.1.25B	18	25	24	36	Q.B		X_2	5.2*6.2L		14	33		8	36	JN18Q.1.25B-XJT
JN18Q.1.37B	18	37	24	48	Q.B		X_2	5.2*6.2L		25	33		8	48	JN18Q.1.37B-XJT
JN18Q.1.50B	18	50	24	61	Q.B		X_2	5.2*6.2L		35	33		8	61	JN18Q.1.50B-XJT

单位 (unit): mm

注：Q.B 表示桥式不可开，X 表示：斜型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.B Bridge type non-opening,X: oblique bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



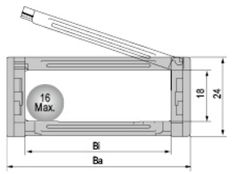
X_2 型接头 X_2 type bracket

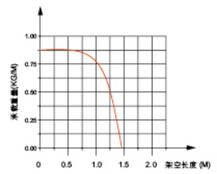
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 18mm、内宽 18mm、半径 38mm、长度 1 米 /33 节（Sample: inner height 18mm, inner width 18mm, radius 38mm, length 33 links/1 meter）
拖链 Chain　JN18Q.1.25B　R38　1000mm /33 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket　JN18Q.1.25B-XJT　1 副 (Set)
配件 Accessories

JN18Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN18Q.1.W-Bridge type exterior opening

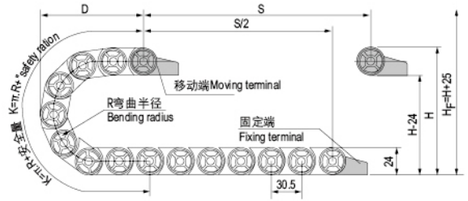






◎ 适用于直径 16 毫米以下线缆 Suitable for 16mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

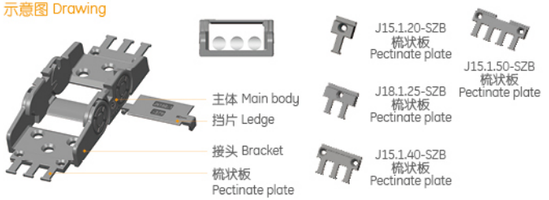


节距 =30.5mm，每米节数 =33，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π ·R+" 安全量 "
Pitch=30.5mm,link per meter=33,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π ·R+"safety ration"

R	28	38	48	75
H	80	100	120	174
D	71	81	91	118
K	152	183	214	305

安装实际高度 :H_F=H+25mm(负载 0.5kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+25mm(load 0.5kg/m)

示意图 Drawing

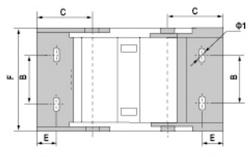


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN18Q.1.18W	18	18	24	30	Q.W	28,38,48,75	X_2		5.2		9.5	33		15	30	JN18Q.1.18W-XJT
JN18Q.1.25W	18	25	24	37	Q.W		X_4		5.2*7L	10	14	33		8	37	JN18Q.1.25W-XJT
JN18Q.1.37W	18	37	24	49	Q.W		X_4		5.2*7L	10	25	33		8	49	JN18Q.1.37W-XJT
JN18Q.1.50W	18	50	24	62	Q.W		X_4		5.2*6.2L	10	35	33		8	62	JN18Q.1.50W-XJT

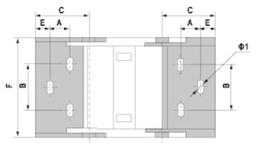
单位 (unit): mm

注：Q.W 表示桥式外侧开，X 表示：斜型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.W Bridge type exterior opening,X: oblique bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_2 型接头 X_2 type bracket



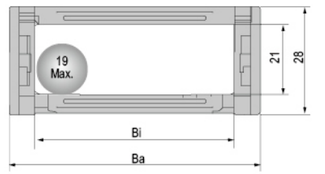
X_4 型接头 X_4 type bracket

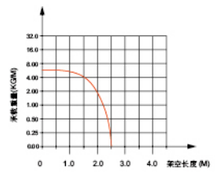
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 18mm、内宽 18mm、半径 28mm、长度 1 米 /33 节（Sample: inner height 18mm, inner width 18mm, radius 28mm, length 33 links/1 meter）
拖链 Chain JN18Q.1.18W R28 1000mm /33 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JN18Q.1.18W-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories

JN21Q.2.N 系列 - 桥式内侧打开
Series of JN21Q.2.N-Bridge type interior opening

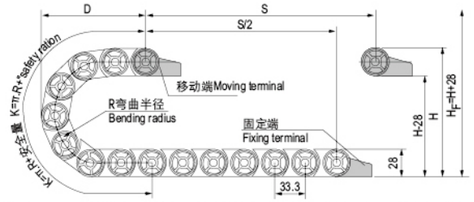






◎ 适用于直径 19 毫米以下线缆 Suitable for 19mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =33.3mm，每米节数 =30，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π ·R+" 安全量 "
Pitch=33.3mm,link per meter=30,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π ·R+"safety ration"

R	38	48	75	100	125	150
H	104	124	178	228	278	328
D	85	95	122	147	172	197
K	200	233	333	400	466	566

安装实际高度 :H_F=H+28mm(负载 0.5kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+28mm(load 0.5kg/m)

示意图 Drawing

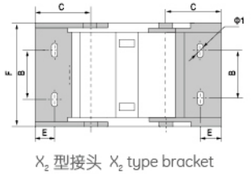


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN21Q.2.38N	21	38	28	51.5	Q.N	38 48 75 100 125 150	X_2		6.4		24	32		11.5	51.5	JN21Q.2.38N-XJT
JN21Q.2.68N	21	68	28	81.5	Q.N		X_2		6.4		54	32		11.5	81.5	JN21Q.2.68N-XJT

单位 (unit): mm

注：N 表示内侧打开，X 表示：斜型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note: N indicates that the interior opening,X: oblique bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



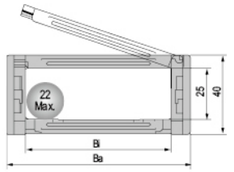
X_2 型接头 X_2 type bracket

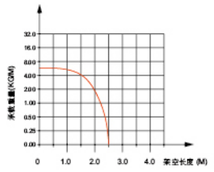
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 21mm、内宽 38mm、半径 38mm、长度 1 米 /30 节（Sample: inner height 18mm, inner width 18mm, radius 38mm, length 30 links/1 meter）
拖链 Chain JN21Q.2.38N R38 1000mm /30 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JN21Q.2.38N-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

JN25Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN25Q.1.W-Bridge type exterior opening

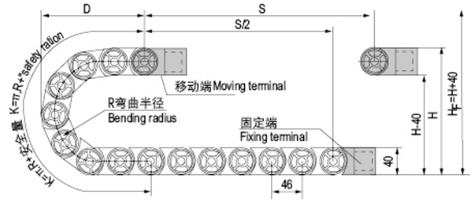






◎ 适用于直径 22 毫米以下线缆 Suitable for 22mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =46mm，每米节数 =22，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K=π.R+" 安全量 "
Pitch=46mm,link per meter=22,length of chain=S/2+K,S=stroke.K=π.R+"safety ration"

R	55	75	100	125	150	225
H	150	190	240	290	340	490
D	121	141	166	191	216	291
K	276	368	414	506	598	828

安装实际高度 :H_F=H+40mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+40mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing





H20.1.S-HGP
横隔片
Horizontal Shim



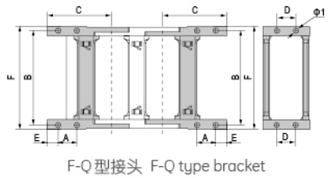
JN25Q.1.S-SGP
竖隔片
Vertical Shim

拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN25Q.1.38W	25	38	40	58	Q.W	55,75,100, 125,150,225		F-Q	4.5	16	50	65	16	10	62	JN25Q.1.38W-FJT
JN25Q.1.57W	25	57	40	77	Q.W			F-Q	4.5	16	69	65	16	10	81	JN25Q.1.57W-FJT
JN25Q.1.77W	25	77	40	97	Q.W			F-Q	4.5	16	89	65	16	10	101	JN25Q.1.77W-FJT
JN25Q.1.103W	25	103	40	123	Q.W			F-Q	4.5	16	115	65	16	10	127	JN25Q.1.103W-FJT

单位 (unit): mm

注：Q.W 表示桥式外侧开，F-Q 表示：桥式方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.W Bridge type exterior opening,F-Q: bridge type square bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



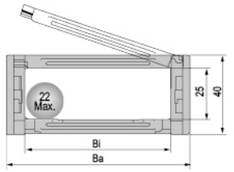
F-Q 型接头 F-Q type bracket

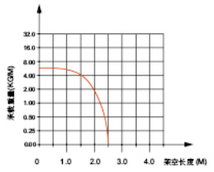
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 25mm、内宽 25mm、半径 55mm、长度 1 米 /22 节（Sample: inner height 25mm, inner width 25mm, radius 55mm, length 22 links/1 meter）
拖链 Chain JN25Q.1.25W R55 1000mm /22 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JN25Q.1.25W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

JN25F.1.W 系列 - 封闭外侧开
Series of JN25F.1.W-Enclosed type exterior opening

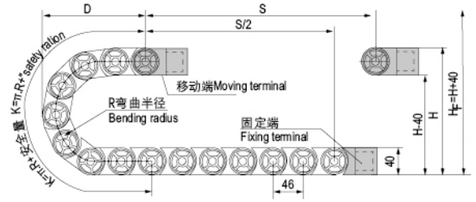






◎ 适用于直径 22 毫米以下线缆 Suitable for 22mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =46mm，每米节数 =22，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K=π.R+" 安全量 "
Pitch=46mm,link per meter=22,length of chain=S/2+K,S=stroke.K=π.R+"safety ration"

R	75	100	125	150	225
H	190	240	290	340	295
D	141	166	191	216	298
K	368	414	506	598	850

安装实际高度 :H_F=H+40mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+40mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing





H20.1.S-HGP
横隔片
Horizontal Shim



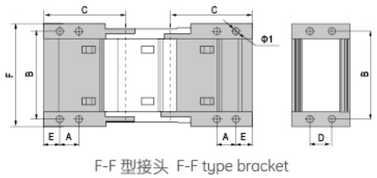
JN25F.1.S-SGP
竖隔片
Vertical Shim

拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN25F.1.38W	25	38	40	58	F.W	75,100 125,150		F-F	4.5	16	50	65	16	10	62	JN25F.1.38W-FJT
JN25F.1.57W	25	57	40	77	F.W			F-F	4.5	16	69	65	16	10	81	JN25F.1.57W-FJT
JN25F.1.77W	25	77	40	97	F.W			F-F	4.5	16	89	65	16	10	101	JN25F.1.77W-FJT
JN25F.1.103W	25	103	40	123	F.W			F-F	4.5	16	115	65	16	10	127	JN25F.1.103W-FJT

单位 (unit): mm

注：F.W 表示封闭外侧开，F-F 表示：封闭方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:F.W Enclosed type exterior opening,F-F: enclosed type bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



F-F 型接头 F-F type bracket

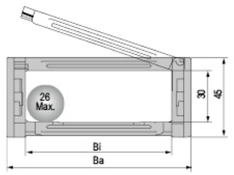
订货示例 Order Example

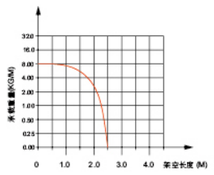
示例 拖链内高 25mm、内宽 25mm、半径 75mm、长度 1 米 /22 节（Sample: inner height 25mm, inner width 25mm, radius 75mm, length 22 links/1 meter）
拖链 chain JN25F.1.25W R75 1000mm /22 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JN25F.1.25W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

JN30Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN30Q.1.W-Bridge type exterior opening

JFLO®

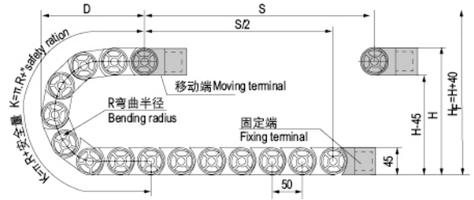






◎ 适用于直径 26 毫米以下线缆 Suitable for 26mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

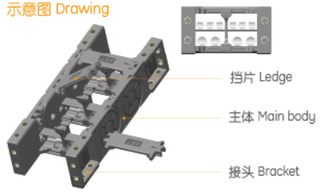


节距 =50mm，每米节数 =20，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=50mm,link per meter=20,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	55	75	100	125	150	225
H	155	195	245	295	345	495
D	128	148	173	198	223	298
K	300	350	450	500	600	850

安装实际高度 :H_F=H+40mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+40mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing



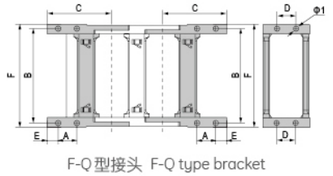


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN30Q.1.38W	30	38	45	60	Q.W	55,75,100, 125,150,225		F-Q	5.5	18	52	73	18	12	64	JN30Q.1.38W-FJT
JN30Q.1.57W	30	57	45	79	Q.W			F-Q	5.5	18	71	73	18	12	83	JN30Q.1.57W-FJT
JN30Q.1.77W	30	77	45	99	Q.W			F-Q	5.5	18	91	73	18	12	103	JN30Q.1.77W-FJT
JN30Q.1.103W	30	103	45	125	Q.W			F-Q	5.5	18	117	73	18	12	129	JN30Q.1.103W-FJT

单位 (unit): mm

注：Q.W 表示桥式外侧开，F-Q 表示：桥式方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.W Bridge type exterior opening,F-Q: bridge type square bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



F-Q 型接头 F-Q type bracket

JosS

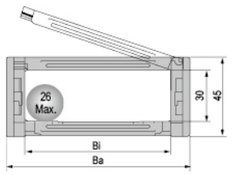
订货示例 Order Example

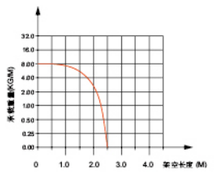
示例 拖链内高 30mm、内宽 38mm、半径 75mm、长度 1 米 /20 节（Sample: inner height 30mm, inner width 38mm, radius 75mm, length 20 links/1 meter）
拖链 Chain JN30Q.1.38W R75 1000mm /20Links（实际长度 Physical length:± 2mm）
接头 Bracket JN30Q.1.38W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

JN30F.1.W 系列 - 封闭外侧开
Series of JN30F.1.W-Enclosed type exterior opening

JFLO®

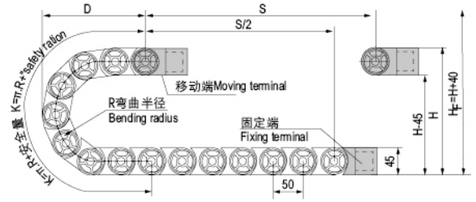






◎ 适用于直径 26 毫米以下线缆 Suitable for 26mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

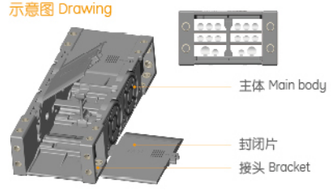


节距 =50mm，每米节数 =20，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=50mm,link per meter=20,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	75	100	125	150	225
H	195	245	295	345	495
D	148	173	198	223	298
K	350	450	500	600	850

安装实际高度 :H_F=H+40mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+40mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing



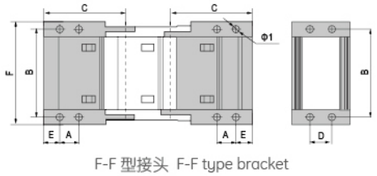


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN30F.1.38W	30	38	45	60	F.W	75,100 125,150,225		F-F	5.5	18	52	72.5	18	12	64	JN30F.1.38W-FJT
JN30F.1.57W	30	57	45	79	F.W			F-F	5.5	18	71	72.5	18	12	83	JN30F.1.57W-FJT
JN30F.1.77W	30	77	45	99	F.W			F-F	5.5	18	91	72.5	18	12	103	JN30F.1.77W-FJT
JN30F.1.103W	30	103	45	125	F.W			F-F	5.5	18	117	72.5	18	12	129	JN30F.1.103W-FJT

单位 (unit): mm

注：F.W 表示封闭外侧开，F-F 表示：封闭方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:F.W Enclosed type exterior opening,F-F: enclosed type bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



F-F 型接头 F-F type bracket

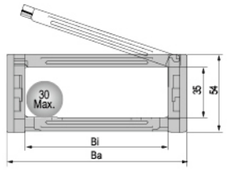
JosS

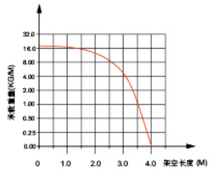
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 30mm、内宽 38mm、半径 75mm、长度 1 米 /20 节（Sample: inner height 30mm, inner width 38mm, radius 75mm, length 20 links/1 meter）
拖链 chain JN30F.1.38W R75 1000mm /20 Links（实际长度 Physical length:± 2mm）
接头 Bracket JN30F.1.38W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

JN35Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN35Q.1.W-Bridge type exterior opening

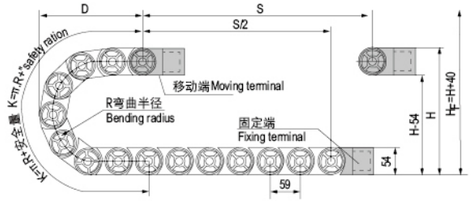






◎ 适用于直径 30 毫米以下线缆 Suitable for 30mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =59mm，每米节数 =17，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=59mm,link per meter=17,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	75	100	125	150	200	250
H	204	254	304	354	454	554
D	161	186	211	236	286	336
K	354	472	531	590	767	944

安装实际高度 :H_r=H+40mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_r=H+40mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing

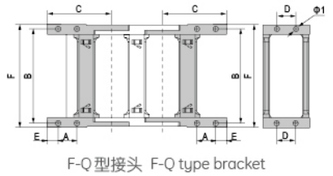


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN35Q.1.50W	35	50	54	78	Q.W	75,100, 125,150 200,250		F-Q	6.2	22	64	83	22	14	79	JN35Q.1.50W-FJT
JN35Q.1.75W	35	75	54	101	Q.W			F-Q	6.2	22	89	83	22	14	104	JN35Q.1.75W-FJT
JN35Q.1.100W	35	100	54	126	Q.W			F-Q	6.2	22	114	83	22	14	129	JN35Q.1.100W-FJT
JN35Q.1.125W	35	125	54	151	Q.W			F-Q	6.2	22	139	83	22	14	154	JN35Q.1.125W-FJT
JN35Q.1.150W	35	150	54	176	Q.W			F-Q	6.2	22	164	83	22	14	179	JN35Q.1.150W-FJT
JN35Q.1.175W	35	175	54	201	Q.W			F-Q	6.2	22	189	83	22	14	204	JN35Q.1.175W-FJT
JN35Q.1.200W	35	200	54	226	Q.W			F-Q	6.2	22	214	83	22	14	229	JN35Q.1.200W-FJT
JN35Q.1.250W	35	250	54	276	Q.W			F-Q	6.2	22	264	83	22	14	279	JN35Q.1.250W-FJT

单位 (unit): mm

注：Q.W 表示桥式外侧开，F-Q 表示：桥式方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.W Bridge type exterior opening,F-Q: bridge type square bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)

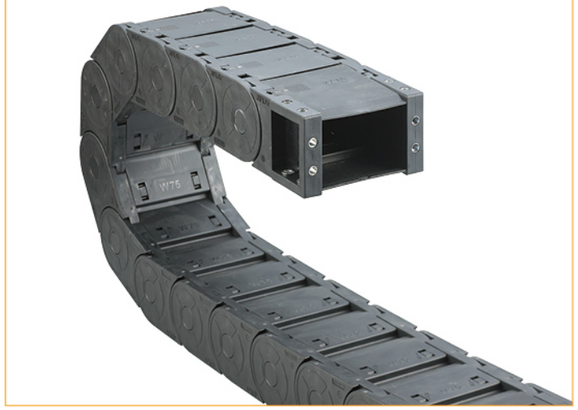


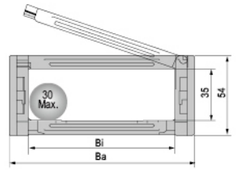
F-Q 型接头 F-Q type bracket

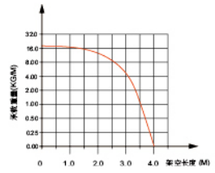
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 35mm、内宽 50mm、半径 75mm、长度 1 米 /17 节（Sample: inner height 35mm, inner width 50mm, radius 75mm, length 17 links/1 meter）
拖链 chain JN35Q.1.50W R75 1000mm /17 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JN35Q.1.50W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

JN35F.1.W 系列 - 封闭外侧开
Series of JN35F.1.W-Enclosed type exterior opening

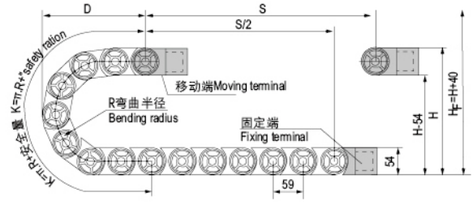






◎ 适用于直径 30 毫米以下线缆 Suitable for 30mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =59mm，每米节数 =17，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=59mm,link per meter=17,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	100	125	150	200	250
H	254	304	354	454	554
D	186	211	236	286	336
K	472	531	590	767	944

安装实际高度 :H_r=H+40mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_r=H+40mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing

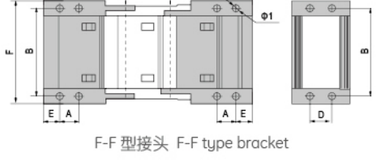


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN35F.1.50W	35	50	54	76	F.W	100,125 150,200 250		F-F	6.2	22	64	83	22	14	79	JN35F.1.50W-FJT
JN35F.1.75W	35	75	54	101	F.W			F-F	6.2	22	89	83	22	14	104	JN35F.1.75W-FJT
JN35F.1.100W	35	100	54	126	F.W			F-F	6.2	22	114	83	22	14	129	JN35F.1.100W-FJT
JN35F.1.125W	35	125	54	151	F.W			F-F	6.2	22	139	83	22	14	154	JN35F.1.125W-FJT
JN35F.1.150W	35	150	54	176	F.W			F-F	6.2	22	164	83	22	14	179	JN35F.1.150W-FJT
JN35F.1.175W	35	175	54	201	F.W			F-F	6.2	22	189	83	22	14	204	JN35F.1.175W-FJT
JN35F.1.200W	35	200	54	226	F.W			F-F	6.2	22	214	83	22	14	229	JN35F.1.200W-FJT

单位 (unit): mm

注：F.W 表示封闭外侧开，F-F 表示：封闭方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:F.W Enclosed type exterior opening,F-F: enclosed type bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)

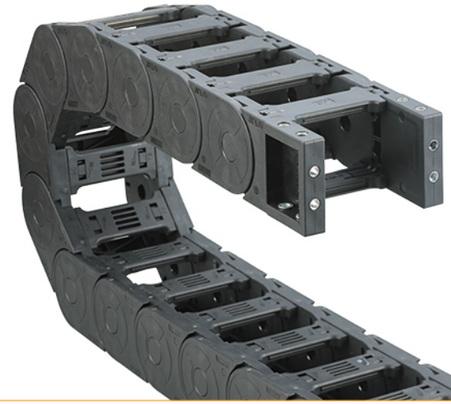


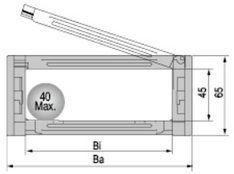
F-F 型接头 F-F type bracket

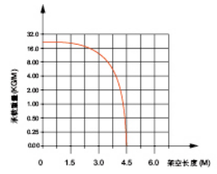
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 30mm、内宽 38mm、半径 75mm、长度 1 米 /20 节（Sample: inner height 30mm, inner width 38mm, radius 75mm, length 20 links/1 meter）
拖链 chain JN30F.1.38W R75 1000mm /20 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JN30F.1.38W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

JN45Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN45Q.1.W-Bridge type exterior opening

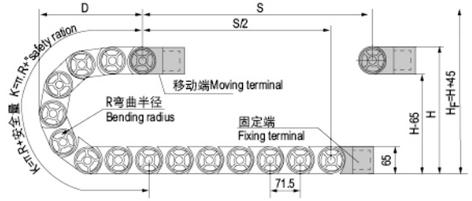






◎ 适用于直径 40 毫米以下线缆 Suitable for 40mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =71.5mm，每米节数 =14，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K=π.R+" 安全量 "
Pitch=71.5mm,link per meter=14,length of chain=S/2+K,S=stroke.K=π.R+"safety ration"

R	100	125	150	200	250	300
H	265	315	365	465	580	680
D	204	229	254	304	374	424
K	500	572	643	786	1008	1176

安装实际高度 :H_F=H+45mm(负载 2.2kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+45mm(load 2.2kg/m)

示意图 Drawing

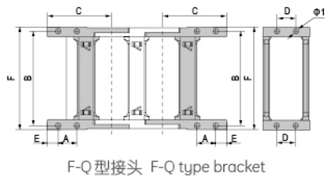


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN45Q.1.50W	45	50	65	80	Q.W	100,125 150,200 250,300		F-Q	6.2	22	66	99	22	15	82	JN45Q.1.50W-FJT
JN45Q.1.75W	45	75	65	105	Q.W			F-Q	6.2	22	91	99	22	15	107	JN45Q.1.75W-FJT
JN45Q.1.100W	45	100	65	130	Q.W			F-Q	6.2	22	116	99	22	15	132	JN45Q.1.100W-FJT
JN45Q.1.125W	45	125	65	155	Q.W			F-Q	6.2	22	141	99	22	15	157	JN45Q.1.125W-FJT
JN45Q.1.150W	45	150	65	180	Q.W			F-Q	6.2	22	166	99	22	15	182	JN45Q.1.150W-FJT
JN45Q.1.175W	45	175	65	205	Q.W			F-Q	6.2	22	191	99	22	15	207	JN45Q.1.175W-FJT
JN45Q.1.200W	45	200	65	230	Q.W			F-Q	6.2	22	216	99	22	15	232	JN45Q.1.200W-FJT
JN45Q.1.250W	45	250	65	280	Q.W			F-Q	6.2	22	266	99	22	15	282	JN45Q.1.250W-FJT

单位 (unit): mm

注：Q.W 表示桥式外侧开，F-Q 表示：桥式方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.W Bridge type exterior opening,F-Q: bridge type square bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



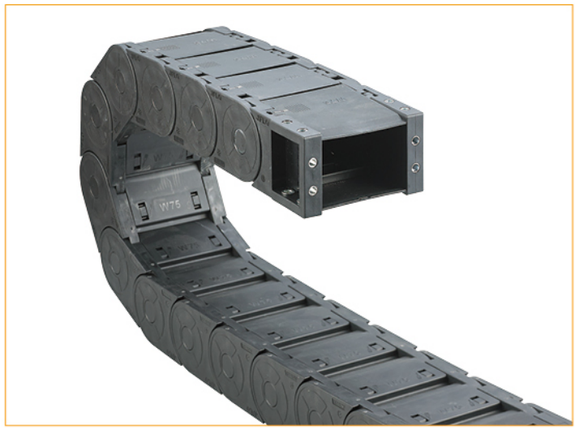
F-Q 型接头 F-Q type bracket

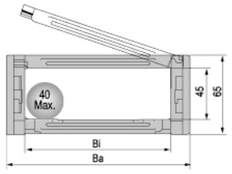
JosS

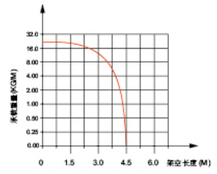
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 45mm、内宽 50mm、半径 100mm、长度 1 米 /14 节（Sample: inner height 45mm, inner width 50mm, radius 100mm, length 14 links/1 meter）
拖链 chain JN45Q.1.50W R100 1000mm /14 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JN45Q.1.50W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

JN45F.1.W 系列 - 封闭外侧开
Series of JN45F.1.W-Enclosed type exterior opening

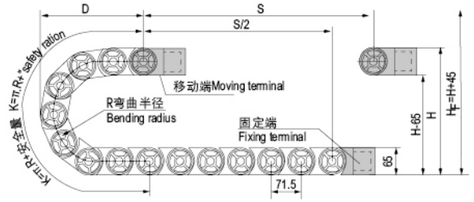






◎ 适用于直径 40 毫米以下线缆 Suitable for 40mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =71.5mm，每米节数 =14，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K=π.R+" 安全量 "
Pitch=71.5mm,link per meter=14,length of chain=S/2+K,S=stroke.K=π.R+"safety ration"

R	125	150	200	250	300
H	315	365	465	580	680
D	229	254	304	374	424
K	572	643	786	1008	1176

安装实际高度 :H_F=H+45mm(负载 2.2kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+45mm(load 2.2kg/m)

示意图 Drawing

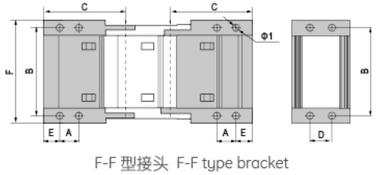


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN45F.1.75W	45	75	65	105	F.W	125 150,200 250,300		F-F	6.2	22	91	99	22	15	107	JN45F.1.75W-FJT
JN45F.1.100W	45	100	65	130	F.W			F-F	6.2	22	116	99	22	15	132	JN45F.1.100W-FJT
JN45F.1.125W	45	125	65	155	F.W			F-F	6.2	22	141	99	22	15	157	JN45F.1.125W-FJT
JN45F.1.150W	45	150	65	180	F.W			F-F	6.2	22	166	99	22	15	182	JN45F.1.150W-FJT
JN45F.1.175W	45	175	65	205	F.W			F-F	6.2	22	191	99	22	15	207	JN45F.1.175W-FJT
JN45F.1.200W	45	200	65	230	F.W			F-F	6.2	22	216	99	22	15	232	JN45F.1.200W-FJT

单位 (unit): mm

注：F.W 表示封闭外侧开，F-F 表示：封闭方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:F.W Enclosed type exterior opening,F-F: enclosed type bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



F-F 型接头 F-F type bracket

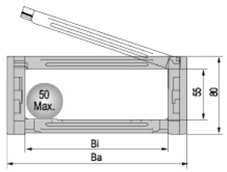
JosS

订货示例 Order Example

示例 拖链内高 45mm、内宽 50mm、半径 125mm、长度 1 米 /14 节（Sample: inner height 45mm, inner width 50mm, radius 125mm, length 14 links/1 meter）
拖链 chain JN45F.1.50W R125 1000mm /14 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JN45F.1.50W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

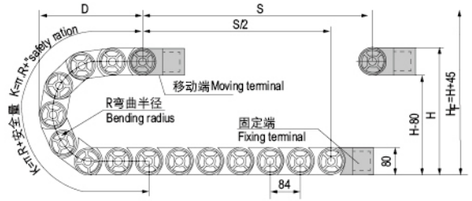
JN55Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN55Q.1.W-Bridge type exterior opening





◎ 适用于直径 50 毫米以下线缆 Suitable for 50mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

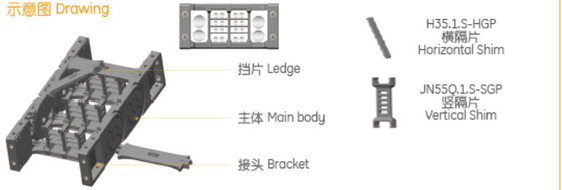


节距 =84mm，每米节数 =12，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=84mm,link per meter=12,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	100	125	150	200	250	300
H	280	330	380	480	580	680
D	224	249	274	324	374	424
K	504	588	672	840	1008	1176

安装实际高度 :H_F=H+45mm(负载 2.2kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+45mm(load 2.2kg/m)

示意图 Drawing

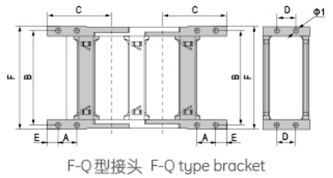


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN55Q.1.75W	55	75	80	113	Q.W	100,125 150,200 250,300		F-Q	9	35	97	128	30	20	117	JN55Q.1.75W-FJT
JN55Q.1.100W	55	100	80	138	Q.W			F-Q	9	35	122	128	30	20	142	JN55Q.1.100W-FJT
JN55Q.1.125W	55	125	80	163	Q.W			F-Q	9	35	147	128	30	20	167	JN55Q.1.125W-FJT
JN55Q.1.150W	55	150	80	188	Q.W			F-Q	9	35	172	128	30	20	192	JN55Q.1.150W-FJT
JN55Q.1.175W	55	175	80	213	Q.W			F-Q	9	35	197	128	30	20	217	JN55Q.1.175W-FJT
JN55Q.1.200W	55	200	80	238	Q.W			F-Q	9	35	222	128	30	20	242	JN55Q.1.200W-FJT
JN55Q.1.250W	55	250	80	288	Q.W			F-Q	9	35	272	128	30	20	292	JN55Q.1.250W-FJT
JN55Q.1.300W	55	300	80	338	Q.W			F-Q	9	35	322	128	30	20	342	JN55Q.1.300W-FJT

单位 (unit): mm

注：Q.W 表示桥式外侧开，F-Q 表示：桥式方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.W Bridge type exterior opening,F-Q: bridge type square bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



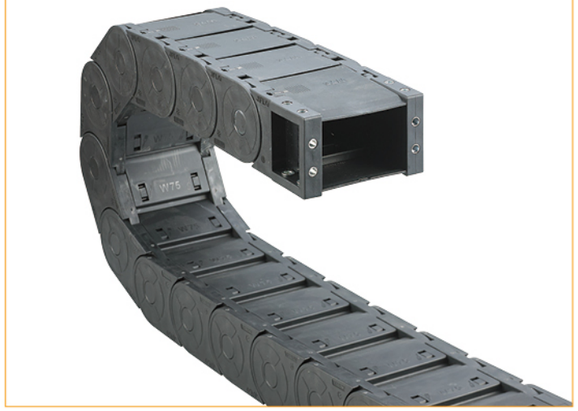
F-Q 型接头 F-Q type bracket

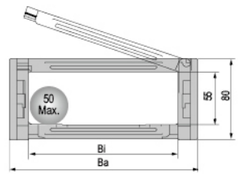
JosS

订货示例 Order Example

示例 拖链内高 55mm、内宽 75mm、半径 100mm、长度 1 米 /12 节（Sample: inner height 55mm, inner width 75mm, radius 100mm, length 12 links/1 meter）
拖链 chain JN55Q.1.75W R100 1000mm /12 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Connector JN55Q.1.75W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

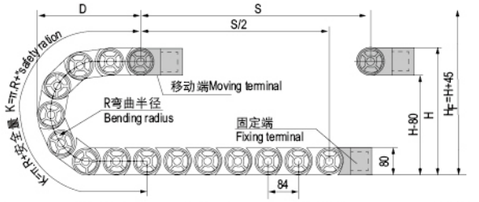
JN55F.1.W 系列 - 封闭外侧开
Series of JN55F.1.W-Enclosed type exterior opening





◎ 适用于直径 50 毫米以下线缆 Suitable for 50mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

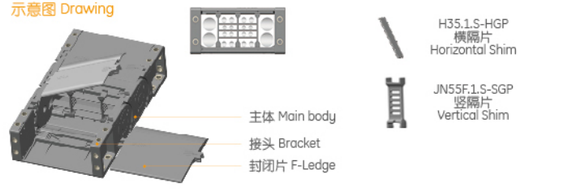


节距 =84mm，每米节数 =12，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=84mm,link per meter=12,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	125	150	200	250	300
H	330	380	480	580	680
D	249	274	324	374	424
K	588	672	840	1008	1176

安装实际高度 :H_F=H+45mm(负载 2.2kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+45mm(load 2.2kg/m)

示意图 Drawing

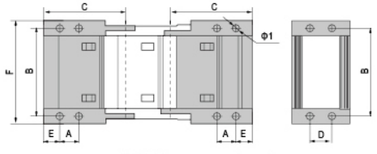


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN55F.1.75W	55	75	80	113	F.W	125 150,200 250,300		F-F	9	35	97	128	30	20	117	JN55F.1.75W-FJT
JN55F.1.100W	55	100	80	138	F.W			F-F	9	35	122	128	30	20	142	JN55F.1.100W-FJT
JN55F.1.125W	55	125	80	163	F.W			F-F	9	35	147	128	30	20	167	JN55F.1.125W-FJT
JN55F.1.150W	55	150	80	188	F.W			F-F	9	35	172	128	30	20	192	JN55F.1.150W-FJT
JN55F.1.175W	55	175	80	213	F.W			F-F	9	35	197	128	30	20	217	JN55F.1.175W-FJT
JN55F.1.200W	55	200	80	238	F.W			F-F	9	35	222	128	30	20	242	JN55F.1.200W-FJT

单位 (unit): mm

注：F.W 表示封闭外侧开，F-F 表示：封闭方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:F.W Enclosed type exterior opening,F-F: enclosed type bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



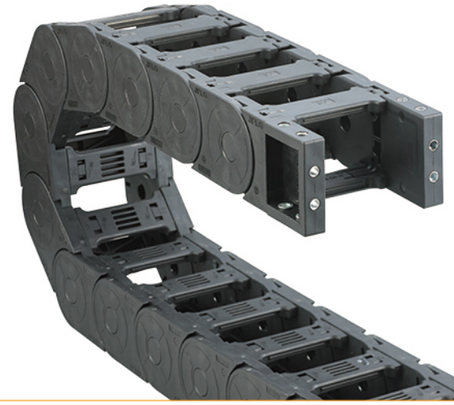
F-F 型接头 F-F type bracket

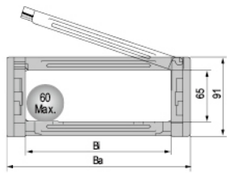
JosS

订货示例 Order Example

示例 拖链内高 55mm、内宽 75mm、半径 125mm、长度 1 米 /12 节（Sample: inner height 55mm, inner width 75mm, radius 125mm, length 12 links/1 meter）
拖链 chain JN55F.1.75W R125 1000mm /12 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Connector JN55F.1.75W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

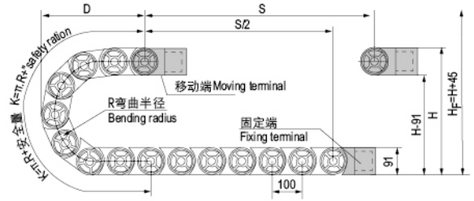
JN65Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN65Q.1.W-Bridge type exterior opening





◎ 适用于直径 60 毫米以下线缆 Suitable for 60mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

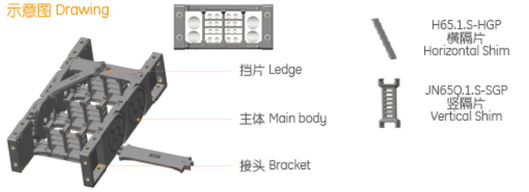


节距 =100mm，每米节数 =10，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=100mm,link per meter=10,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	135	150	200	250	300
H	361	391	491	591	691
D	281	296	346	396	446
K	600	700	900	1000	1200

安装实际高度 :H_F=H+45mm(负载 2.2kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+45mm(load 2.2kg/m)

示意图 Drawing

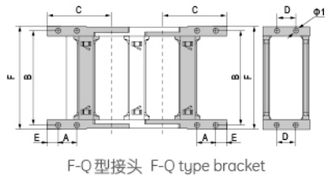


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN65Q.1.75W	65	75	91	115	Q.W	135,150 200,250,300		F-Q	9	35	97	135	45	20	119	JN65Q.1.75W-FJT
JN65Q.1.100W	65	100	91	140	Q.W			F-Q	9	35	122	135	45	20	144	JN65Q.1.100W-FJT
JN65Q.1.125W	65	125	91	165	Q.W			F-Q	9	35	147	135	45	20	169	JN65Q.1.125W-FJT
JN65Q.1.150W	65	150	91	190	Q.W			F-Q	9	35	172	135	45	20	194	JN65Q.1.150W-FJT
JN65Q.1.175W	65	175	91	215	Q.W			F-Q	9	35	197	135	45	20	219	JN65Q.1.175W-FJT
JN65Q.1.200W	65	200	91	240	Q.W			F-Q	9	35	222	135	45	20	244	JN65Q.1.200W-FJT
JN65Q.1.250W	65	250	91	290	Q.W			F-Q	9	35	272	135	45	20	294	JN65Q.1.250W-FJT
JN65Q.1.300W	65	300	91	340	Q.W			F-Q	9	35	322	135	45	20	344	JN65Q.1.300W-FJT

单位 (unit): mm

注：Q.W 表示桥式外侧开，F-Q 表示：桥式方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.W Bridge type exterior opening,F-Q: bridge type square bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



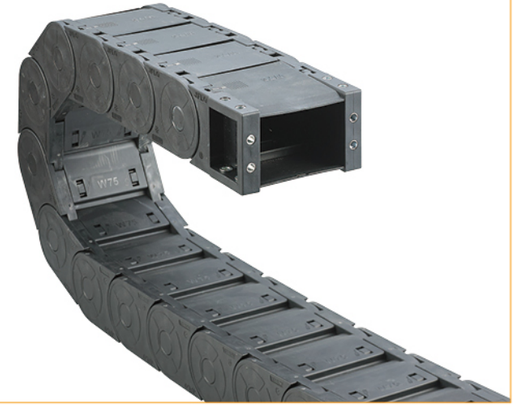
F-Q 型接头 F-Q type bracket

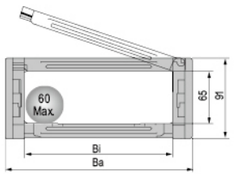
JosS

订货示例 Order Example

示例 拖链内高 65mm、内宽 75mm、半径 125mm、长度 1 米 /10 节（Sample: inner height 65mm, inner width 75mm, radius 125mm, length 10 links/1 meter）
拖链 chain JN65Q.1.75W R125 1000mm /10 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Connector JN65Q.1.75W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

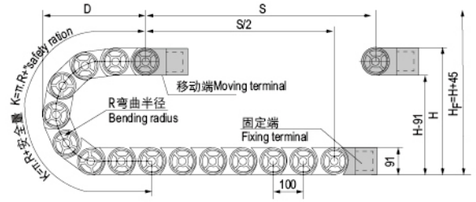
JN65F.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN65F.1.W-Bridge type exterior opening





◎ 适用于直径 60 毫米以下线缆 Suitable for 60mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

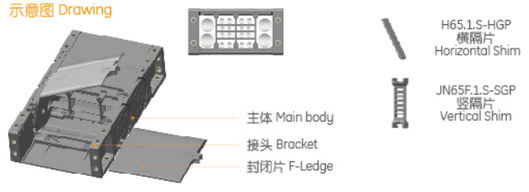


节距 =100mm，每米节数 =10，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=100mm,link per meter=10,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	150	200	250	300
H	391	491	591	691
D	296	346	396	446
K	700	900	1000	1200

安装实际高度 :H_F=H+45mm(负载 2.2kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+45mm(load 2.2kg/m)

示意图 Drawing

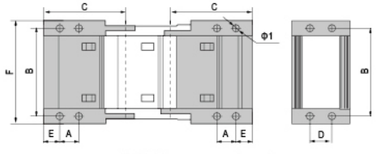


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN65F.1.100W	65	100	91	140	F.W	150,200, 250,300		F-F	9	35	122	135	45	20	144	JN65F.1.100W-FJT
JN65F.1.125W	65	125	91	165	F.W			F-F	9	35	147	135	45	20	169	JN65F.1.125W-FJT
JN65F.1.150W	65	150	91	190	F.W			F-F	9	35	172	135	45	20	194	JN65F.1.150W-FJT
JN65F.1.175W	65	175	91	215	F.W			F-F	9	35	197	135	45	20	219	JN65F.1.175W-FJT
JN65F.1.200W	65	200	91	240	F.W			F-F	9	35	222	135	45	20	244	JN65F.1.200W-FJT
JN65F.1.250W	65	250	91	290	F.W			F-F	9	35	272	135	45	20	294	JN65F.1.250W-FJT

单位 (unit): mm

注：F.W 表示封闭外侧开，F-F 表示：封闭方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:F.W Enclosed type exterior opening,F-F: enclosed type bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



F-F 型接头 F-F type bracket

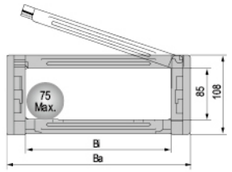
JosS

订货示例 Order Example

示例 拖链内高 65mm、内宽 100mm、半径 125mm、长度 1 米 /10 节（Sample: inner height 65mm, inner width 100mm, radius 125mm, length 10 links/1 meter）
拖链 chain JN65F.1.100W R125 1000mm /10 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Connector JN65F.1.100W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

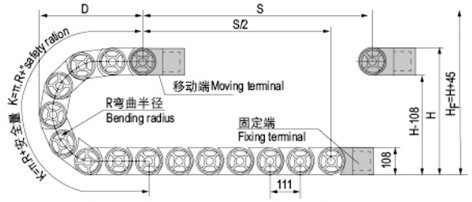
JN80Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN80Q.1.W-Bridge type exterior opening





◎ 适用于直径 60 毫米以下线缆 Suitable for 60mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

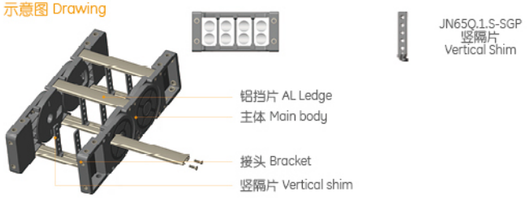


节距 =111mm，每米节数 =9，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=111mm,link per meter=9,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	150	200	250	300	350	400	500
H	408	508	608	708	808	908	1108
D	315	365	415	465	515	565	665
K	777	888	1110	1221	1332	1554	1887

安装实际高度 :H_F=H+45mm(负载 2.2kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+45mm(load 2.2kg/m)

示意图 Drawing

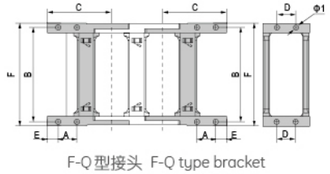


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN80Q.1.75W	85	75	108	127	Q.W	150,200,250, 300,350,400, 500	F-Q	9	35	103	140	66	20	127	JN80Q.1.75W-FJT
JN80Q.1.100W	85	100	108	152	Q.W		F-Q	9	35	128	140	66	20	152	JN80Q.1.100W-FJT
JN80Q.1.125W	85	125	108	177	Q.W		F-Q	9	35	153	140	66	20	177	JN80Q.1.125W-FJT
JN80Q.1.150W	85	150	108	202	Q.W		F-Q	9	35	178	140	66	20	202	JN80Q.1.150W-FJT
JN80Q.1.200W	85	200	108	252	Q.W		F-Q	9	35	228	140	66	20	252	JN80Q.1.200W-FJT
JN80Q.1.250W	85	250	108	302	Q.W		F-Q	9	35	278	140	66	20	302	JN80Q.1.250W-FJT
JN80Q.1.300W	85	300	108	352	Q.W		F-Q	9	35	328	140	66	20	352	JN80Q.1.300W-FJT
JN80Q.1.350W	85	350	108	402	Q.W		F-Q	9	35	378	140	66	20	402	JN80Q.1.350W-FJT
JN80Q.1.400W	85	400	108	452	Q.W		F-Q	9	35	428	140	66	20	452	JN80Q.1.400W-FJT
JN80Q.1.500W	85	500	108	552	Q.W		F-Q	9	35	528	140	66	20	552	JN80Q.1.500W-FJT
JN80Q.1.600W	85	600	108	652	Q.W		F-Q	9	35	628	140	66	20	652	JN80Q.1.600W-FJT

单位 (unit): mm

注：Q.W 表示桥式外侧开，F-Q 表示：桥式方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.W Bridge type exterior opening,F-Q: bridge type square bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



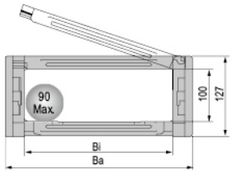
F-Q 型接头 F-Q type bracket

订货示例 Order Example

示例 拖链内高 85mm、内宽 75mm、半径 150mm、长度 1 米 /9 节（Sample: inner height 85mm, inner width 75mm, radius 150mm, length 9 links/1 meter）
拖链 chain JN80Q.1.75W R150 1000mm /9 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Connector JN80Q.1.75W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

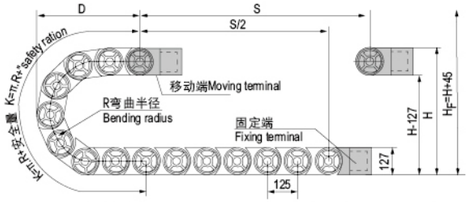
JN100Q.1.W 系列 - 桥式外侧开
Series of JN100Q.1.W-Bridge type exterior opening





◎ 适用于直径 60 毫米以下线缆 Suitable for 60mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =125mm，每米节数 =8，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=125mm,link per meter=8,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	175	200	250	300	350	400	500
H	477	527	627	727	827	927	1127
D	364	389	439	489	539	589	689
K	875	1000	1125	1250	1375	1625	1875

安装实际高度 :H_F=H+45mm(负载 2.2kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+45mm(load 2.2kg/m)

示意图 Drawing

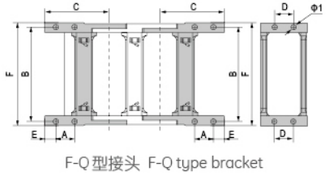


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JN100Q.1.100W	100	100	127	160	Q.W	175,200,250, 300,350,400, 500	F-Q	9	35	128	153	66	20	160	JN100Q.1.100W-FJT
JN100Q.1.125W	100	125	127	185	Q.W		F-Q	9	35	153	153	66	20	185	JN100Q.1.125W-FJT
JN100Q.1.150W	100	150	127	210	Q.W		F-Q	9	35	178	153	66	20	210	JN100Q.1.150W-FJT
JN100Q.1.200W	100	200	127	260	Q.W		F-Q	9	35	228	153	66	20	260	JN100Q.1.200W-FJT
JN100Q.1.250W	100	250	127	310	Q.W		F-Q	9	35	278	153	66	20	310	JN100Q.1.250W-FJT
JN100Q.1.300W	100	300	127	360	Q.W		F-Q	9	35	328	153	66	20	360	JN100Q.1.300W-FJT
JN100Q.1.350W	100	350	127	410	Q.W		F-Q	9	35	378	153	66	20	410	JN100Q.1.350W-FJT
JN100Q.1.400W	100	400	127	460	Q.W		F-Q	9	35	428	153	66	20	460	JN100Q.1.400W-FJT
JN100Q.1.500W	100	500	127	560	Q.W		F-Q	9	35	528	153	66	20	560	JN100Q.1.500W-FJT
JN100Q.1.600W	100	600	127	660	Q.W		F-Q	9	35	628	153	66	20	660	JN100Q.1.600W-FJT

单位 (unit): mm

注：Q.W 表示桥式外侧开，F-Q 表示：桥式方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.W Bridge type exterior opening,F-Q: bridge type square bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



F-Q 型接头 F-Q type bracket

订货示例 Order Example

示例 拖链内高 100mm、内宽 100mm、半径 175mm、长度 1 米 /8 节（Sample: inner height 100mm, inner width 100mm, radius 175mm, length 8 links/1 meter）
拖链 chain JN100Q.1.100W R175 1000mm /8 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Connector JN100Q.1.100W-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

拖链 -J 系列

JOSS

JFLO®

Cable Chain - J Series

◎ J系列塑料拖链款式多样、规格齐全，库存备货充足满足快速交货周期，产品选择范围大（多种打开方式：不可开、内开、封闭、桥式等）可满足不同的解决方案，适用于不同的产品应用领域。

◎ J series cable chain: The various styles 、 complete specifications and stock is sufficient for fast delivery cycle and the large selection range (multiple opening types: non-opening, exterior opening, closed, bridge, etc.) This series can meet different programs and different product applications.

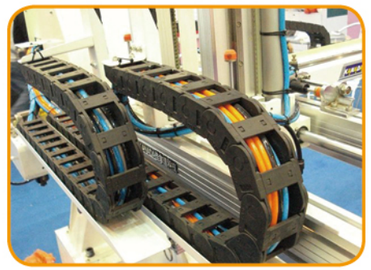
测试使用寿命达 2 千万次以上
Its tested service life is up to 20 million times.



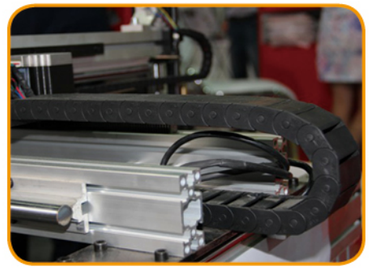
Contents

JOSS









26 微型 J07Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Miniature series of J07Q.1.B-Bridge type non-opening

27 微型 J10Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Miniature series of J10Q.1.B-Bridge type non-opening

28 微型 J10BF.1.B 系列 - 半封闭不可打开
Miniature series of J10BF.1.B-Semi-enclosed type non-opening

29 J15Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Series of J15Q.1.B-Bridge type non-opening

30 J15BF.1.N 系列 - 半封闭内侧打开
Series of J15BF.1.N Semi-enclosed type interior opening

31 J15BF.2.N 系列 - 半封闭内侧打开
Series of J15BF.2.N Semi-enclosed type interior opening

32 JE15Q.1.F 系列 - 桥式方便型
Series of JE15Q.1.F Bridge type Convenient type

33 J18Q.1.B 系列 - 封闭不可打开
Series of J18Q.1.B-Enclosed type non-opening

34 J18Q.2.W 系列 - 桥式外侧开
Series of J18Q.2.W-Bridge type exterior opening

35 J18BF.1.N 系列 - 半封闭内侧打开
Series of J18BF.1.N Semi-enclosed type interior opening

36 J18F.1.B 系列 - 桥式不可打开
Series of J18F.1.B-Bridge type non-opening

37 J25Q.1.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J25Q.1.S-Bridge type open of both side

38 J25F.1.S 系列 - 封闭两侧可打开
Series of J25F.1.S-Enclosed type both side opening

39 J25Q.2.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J25Q.2.S-Bridge type open of both side

40 J25F.2.S 系列 - 封闭两侧可打开
Series of J25F.2.S-Enclosed type both side opening

41 J25Q.3.N 系列 - 桥式内侧可打开
Series of J25Q.3.N-Bridge type interior opening

42 J30Q.1.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J30Q.1.S-Bridge type open of both side

43 J30F.1.S 系列 - 封闭两侧可打开
Series of J30F.1.S-Enclosed type both side opening

44 J35Q.1.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J35Q.1.S-Bridge type open of both side

45 J35F.1.S 系列 - 封闭两侧可打开
Series of J35F.1.S-Enclosed type both side opening

46 J35Q.2.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J35Q.2.S-Bridge type open of both side

47 J35Q.3.W 系列 (连体)- 桥式外侧开
Series of J35Q.3.W(Connection)-Bridge type exterior opening

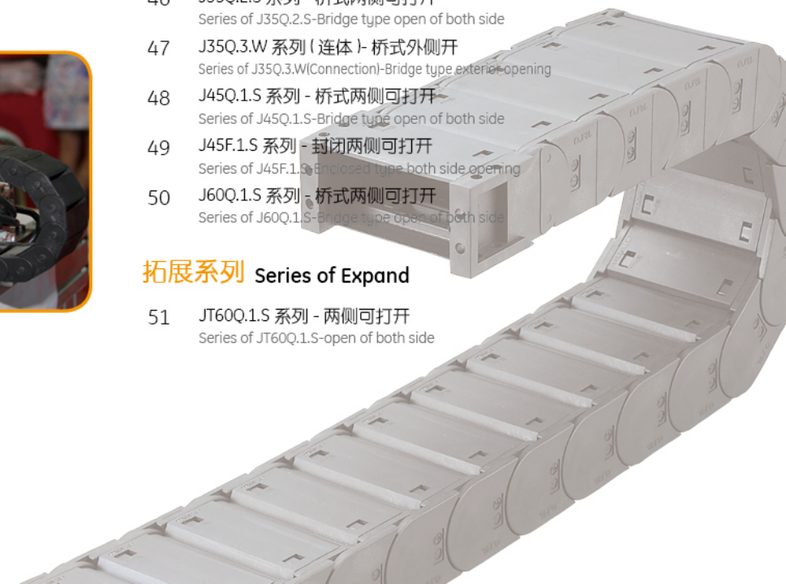
48 J45Q.1.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J45Q.1.S-Bridge type open of both side

49 J45F.1.S 系列 - 封闭两侧可打开
Series of J45F.1.S-Enclosed type both side opening

50 J60Q.1.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J60Q.1.S-Bridge type open of both side

拓展系列 Series of Expand

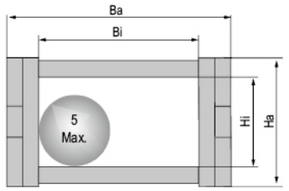
51 JT60Q.1.S 系列 - 两侧可打开
Series of JT60Q.1.S-open of both side

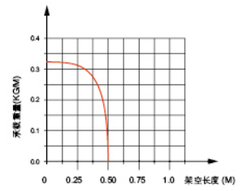


微型 J07Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Miniature series of J07Q.1.B-Bridge type non-opening

JFLO®

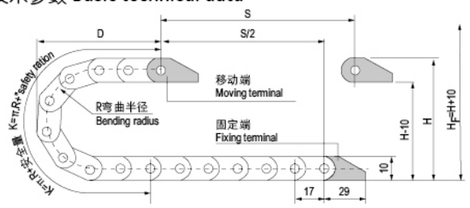






◎ 适用于直径 5 毫米以下线缆　Suitable for 5mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

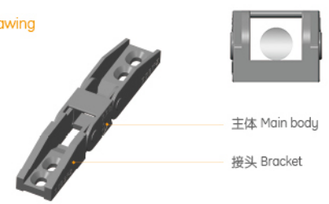


节距 =16.7mm，每米节数 =59，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=16.7mm,link per meter=60,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	15	28
H	40	66
D	37	50
K	86	136

安装实际高度 :H_F=H+10mm(负载 0.1kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+10mm(load 0.1kg/m)

示意图 Drawing

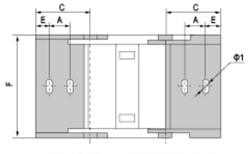


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters									
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J07Q.1.07B	7	7	10	12	Q.B	15,28	X_1		3.1*4.4L	8		29		5	12	J07Q.1.07B-XJT

单位 (unit): mm

注：B 表示不可打开 Note: B indicates that non-opening

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_1 型接头 X_1 type bracket

JosS

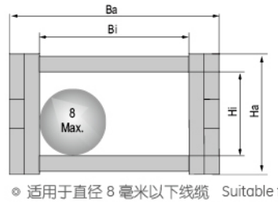
订货示例 Order Example

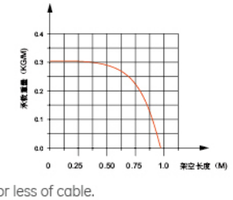
示例 拖链内高 7mm、内宽 7mm、半径 15mm、长度 0.5 米 /30 节（Sample: inner height 7mm, inner width 7mm, radius 15mm, length 30 links/0.5 meter）
拖链 Chain　J07Q.1.07B　R15　500mm /30 Links
接头 Bracket　J07Q.1.07B-XJT　1 副 (Set)
配件 Accessories
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

微型 J10Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Miniature series of J10Q.1.B-Bridge type non-opening

JFLO®

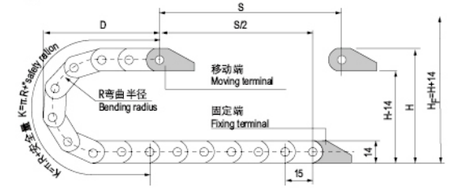






◎ 适用于直径 8 毫米以下线缆　Suitable for 8mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

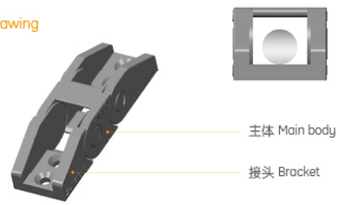


J10Q.1.10B:
节距 =15mm，每米节数 =66，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=15mm,link per meter=66,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"
J10Q.1.15B, J10Q.1.20B:
节距 =20mm，每米节数 =50，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=20mm,link per meter=50,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	18	28	38
H	50	70	90
D	40	50	60
K	90	120	150

安装实际高度 :H_F=H+13.5mm(负载 0.2kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+13.5mm(load 0.2kg/m)

示意图 Drawing

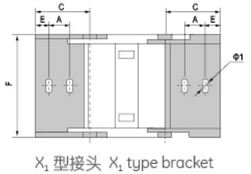


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters									
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J10Q.1.10B	10	10	14	18	Q.B	18,28	X_1		3.2	8		22		4	17	J10Q.1.10B-XJT
J10Q.1.15B	10	15	15	23	Q.B	18,28,38	X_1		4*7L	10		C1=31 C2=27		8	23	J10Q.1.15B-XJT
J10Q.1.20B	10	20	15	28	Q.B	18,28	X_1		3.2*7L	10		C1=30 C2=27		8	28	J10Q.1.20B-XJT

单位 (unit): mm

注：B 表示不可打开 Note: B indicates that non-opening

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_1 型接头 X_1 type bracket

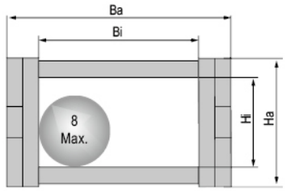
JosS

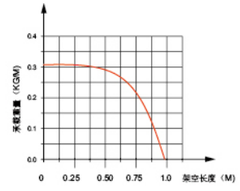
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 10mm、内宽 10mm、半径 18mm、长度 0.5 米 /33 节（Sample: inner height 10mm, inner width 10mm, radius 18mm, length 33 links/0.5 meter）
拖链 chain　J10Q.1.10B　R18　500mm /33 Links
接头 Bracket　J10Q.1.10B-XJT　1 副 (Set)
配件 Accessories
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

微型 J10BF.1.B 系列 - 半封闭不可打开
Miniature series of J10BF.1.B-Semi-enclosed type non-opening

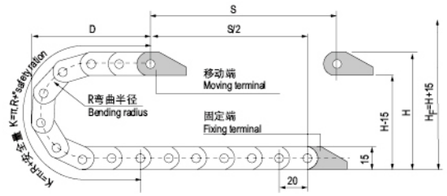






◎ 适用于直径 8 毫米以下线缆　Suitable for 8mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =20mm，每米节数 =50，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=20mm,link per meter=50,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	28	38
H	71	91
D	56	66
K	140	160

安装实际高度 :H_F=H+15mm(负载 0.2kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+15mm(load 0.2kg/m)

示意图 Drawing

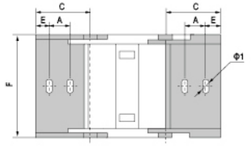


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters									接头代号 Bracket No.
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	
J10BF.1.15B	10	15	15	23	BF.B	28	X_1		4*7L	10		C1=30 C2=27		7	23	J10BF.1.15B-XJT
J10BF.1.20B	10	20	15	28	BF.B	28,38	X_6		4*7L	10	5	C1=30 C2=28		7	28	J10BF.1.20B-XJT

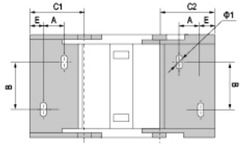
单位 (unit): mm

注：B 表示不可打开 Note: B indicates that non-opening

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_1 型接头 X_1 type bracket



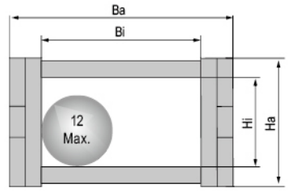
X_6 型接头 X_6 type bracket

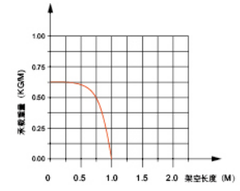
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 10mm、内宽 15mm、半径 28mm、长度 0.5 米 /25 节（Sample: inner height 10mm, inner width 15mm, radius 28mm, length 25 links/0.5 meter）
拖链 chain　J10BF.1.15B　R28　500mm /25 Links
接头 Bracket　J10BF.1.15B-XJT　1 副 (Set)
配件 Accessories
注：可根据客户要求定制各种规格。Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J15Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Series of J15Q.1.B-Bridge type non-opening

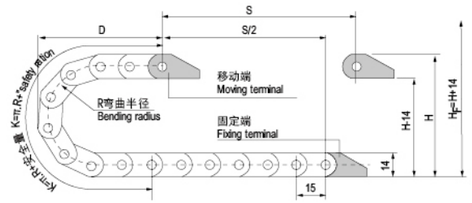






◎ 适用于直径 12 毫米以下线缆 Suitable for 12mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =20mm，每米节数 =50，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=20mm,link per meter=50,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	28	38
H	76	96
D	58	68
K	140	160

安装实际高度 :H_F=H+20mm(负载 0.3kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+20mm(load 0.3kg/m)

示意图 Drawing

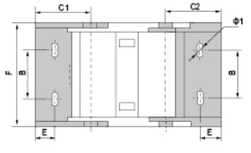


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters									接头代号 Bracket No.
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	
J15Q.1.20B	15	20	20	29	Q.B	28,38	X_2		4.2*7L		11	C1=33 C2=31		8	29	J15Q.1.20B-XJT
J15Q.1.30B	15	30	20	39	Q.B	28	X_2		4.2*7L		14	C1=33 C2=31		8	39	J15Q.1.30B-XJT

单位 (unit): mm

注：B 表示不可打开 Note: B indicates that non-opening

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



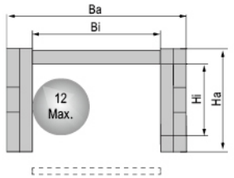
X_2 型接头 X_2 type bracket

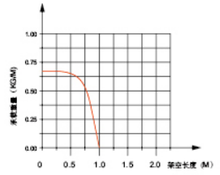
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 15mm、内宽 20mm、半径 28mm、长度 0.5 米 /25 节（Sample: inner height 15mm, inner width 20mm, radius 28mm, length 25 links/0.5 meter）
拖链 chain　J15Q.1.20B　R28　500mm /25 Links
接头 Bracket　J15Q.1.20B-XJT　1 副 (Set)
配件 Accessories
注：可根据客户要求定制各种规格。Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J15BF.1.N 系列 - 半封闭内侧打开
Series of J15BF.1.N Semi-enclosed type interior opening

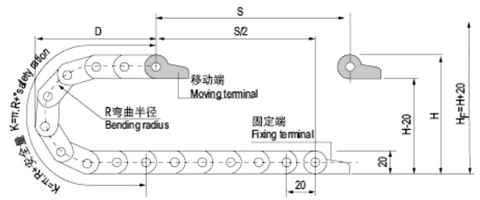






◎ 适用于直径 12 毫米以下线缆 Suitable for 12mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

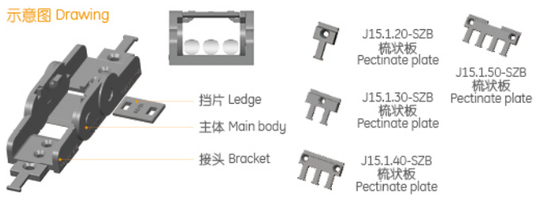


节距 =20mm，每米节数 =50，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=20mm,link per meter=50,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	28	38	48
H	76	96	116
D	58	68	78
K	140	160	200

安装实际高度 :H_F=H+20mm(负载 0.3kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+20mm(load 0.3kg/m)

示意图 Drawing

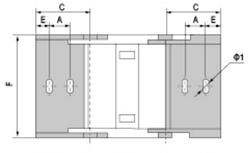


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J15BF.1.15N	15	15	20	23	BF.N	28	X_1	4.2*7L	10		33		6	23	J15BF.1.15N-XJT
J15BF.1.20N	15	20	20	29	BF.N	28,38	X_1	3.2	8		30		7	29	J15BF.1.20N-XJT
J15BF.1.30N	15	30	20	39	BF.N	28,38,48	X_2	4.2*7L		15	30		8	39	J15BF.1.30N-XJT
J15BF.1.40N	15	40	20	49	BF.N	28,38,48	X_3	4.2*7L	7	28	30		7	49	J15BF.1.40N-XJT
J15BF.1.50N	15	50	20	59	BF.N	28,38,48	X_3	4.2*7L	7	37	30		7	59	J15BF.1.50N-XJT

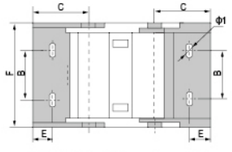
单位 (unit): mm

注：N 表示内侧打开 Note: N indicates that the interior opening

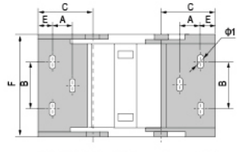
固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_1 型接头 X_1 type bracket



X_2 型接头 X_2 type bracket



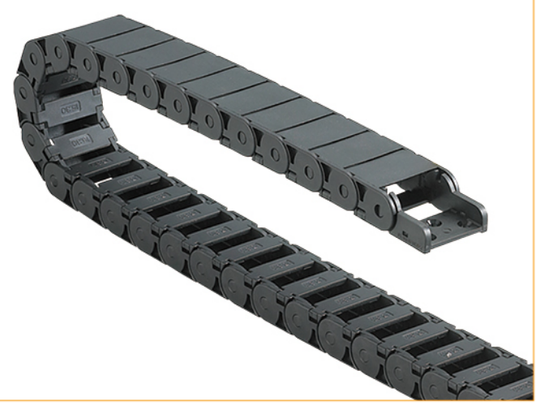
X_3 型接头 X_3 type bracket

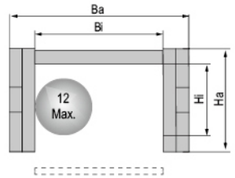
JosS

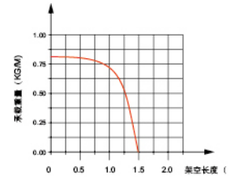
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 15mm、内宽 15mm、半径 28mm、长度 1 米 /50 节（Sample: inner height 15mm, inner width 15mm, radius 28mm, length 50 links/1 meter）
拖链 Chain J15BF.1.15N R28 1000mm /50 Links
接头 Bracket J15BF.1.15N-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J15BF.2.N 系列 - 半封闭内侧打开
Series of J15BF.2.N Semi-enclosed type interior opening

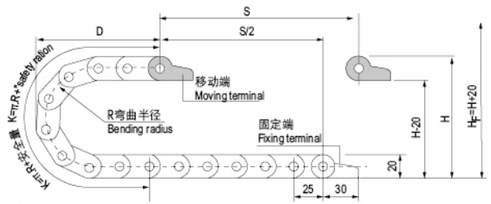






◎ 适用于直径 12 毫米以下线缆 Suitable for 12mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =25mm，每米节数 =40，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=25mm,link per meter=40,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	28	38	48
H	76	96	116
D	63	73	83
K	150	175	225

安装实际高度 :H_F=H+20mm(负载 0.3kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+20mm(load 0.3kg/m)

示意图 Drawing

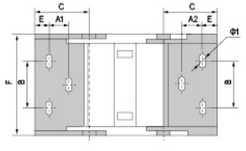


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters									
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J15BF.2.30N	15	30	20	41	BF.N	38,48	X_3		4.2	A1=8 A2=9	22	30		7	41	J15BF.2.30N-XJT
J15BF.2.40N	15	40	20	51	BF.N	28	X_3		4.2*7L	8	28.5	30		7	51	J15BF.2.40N-XJT

单位 (unit): mm

注：N 表示内侧打开 Note: N indicates that the interior opening

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_3 型接头 X_3 type bracket

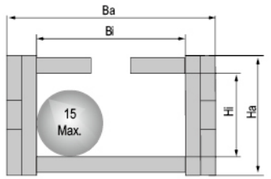
JosS

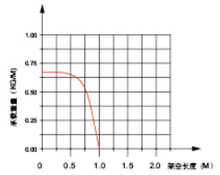
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 15mm、内宽 30mm、半径 38mm、长度 1 米 /40 节（Sample: inner height 15mm, inner width 30mm, radius 38mm, length 40 links/1 meter）
拖链 Chain J15BF.2.30N R38 1000mm /40 Links
接头 Bracket J15BF.2.30N-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

JE15Q.1.F 系列 - 桥式方便型
Series of JE15Q.1.F Bridge type Convenient type

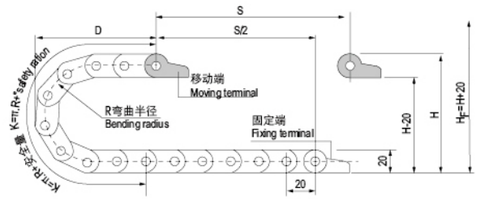






◎ 适用于直径 15 毫米以下线缆 Suitable for 15mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =20mm，每米节数 =50，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=20mm,link per meter=50,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	28	38	48
H	76	96	116
D	58	68	78
K	140	160	200

安装实际高度 :H_p=H+20mm(负载 0.3kg/m)
Actual mounting height:H_p=H+20mm(load 0.3kg/m)

示意图 Drawing

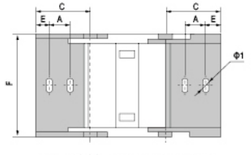


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JE15Q.1.16F	15	16	20	24	Q.F	28 38 48	X_1		3.2	8		28		5	24	JE15Q.1.16F-XJT
JE15Q.1.20F	15	20	20	28	Q.F		X_1		3.2	8		28		5	28	JE15Q.1.20F-XJT

单位 (unit): mm

注：F 表示方便型 Note: F indicates that the Convenient type

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



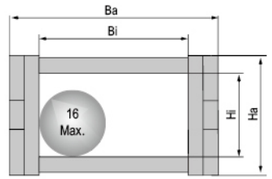
X_1 型接头 X_1 type bracket

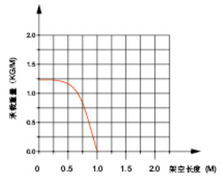
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 15mm、内宽 16mm、半径 28mm、长度 1 米 /50 节（Sample: inner height 15mm, inner width 15mm, radius 28mm, length 50 links/1 meter）
拖链 Chain JE15Q.1.16F R28 1000mm /50 Links
接头 Bracket JE15Q.1.16F-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J18Q.1.B 系列 - 桥式不可打开
Series of J18Q.1.B-Bridge type non-opening

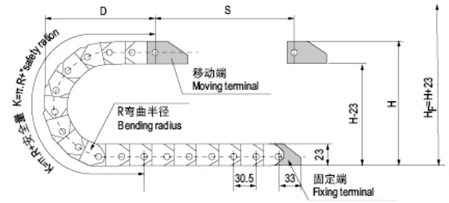






◎ 适用于直径 16 毫米以下线缆 Suitable for 16mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =30.5mm，每米节数 =33，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=30.5mm,link per meter=33,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	28	38	48	75	100
H	79	99	119	173	223
D	70	80	90	117	142
K	153	183	214	305	397

安装实际高度 :H_p=H+23mm(负载 0.5kg/m)
Actual mounting height:H_p=H+23mm(load 0.5kg/m)

示意图 Drawing

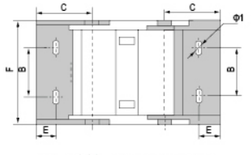


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters										
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J18Q.1.25B	18	25	23	36	Q.B	28,38,48, 75,100	X_2		5.2		14.5	33		7	36	J18Q.1.25B-XJT
J18Q.1.37B	18	37	23	48	Q.B	28,38,48,75	X_2		5.2*10L		20	33		7	48	J18Q.1.37B-XJT

单位 (unit): mm

注：B 表示不可打开 Note: B indicates that non-opening

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_2 型接头 X_2 type bracket

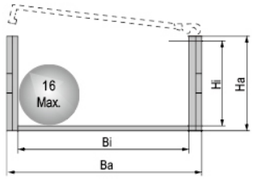
订货示例 Order Example

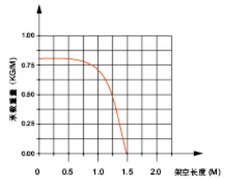
示例 拖链内高 18mm、内宽 25mm、半径 28mm、长度 1 米 /33 节（Sample: inner height 18mm, inner width 25mm, radius 28mm, length 33 links/1 meter）
拖链 chain J18Q.1.25B R28 1000mm /33 Links
接头 Bracket J18Q.1.25B-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J18Q.2.W 系列 - 桥式外侧开
Series of J18Q.2.W-Bridge type exterior opening

JFLO®

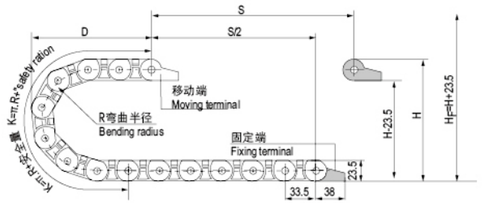






◎ 适用于直径 16 毫米以下线缆 Suitable for 16mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =33.5mm，每米节数 =30，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=33.5mm,link per meter=30,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	38	48	60	75	100
H	100	120	144	174	224
D	84	94	106	121	146
K	201	235	268	335	402

安装实际高度 :H_P=H+23.5mm(负载 0.5kg/m)
Actual mounting height:H_P=H+23.5mm(load 0.5kg/m)

示意图 Drawing

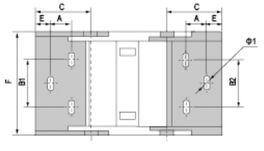


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters									接头代号 Bracket No.
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	
J18Q.2.25W	18	25	23.5	35	Q.W	38,48,60, 75,100	X_4		5.2*7L	10	B1=16 B2=14	38		8	35	J18Q.2.25W-XJT

单位 (unit): mm

注：W 表示外侧开 Note:W Bridge type exterior opening

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_4 型接头 X_4 type bracket

JosS

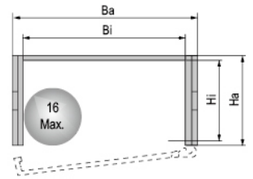
订货示例 Order Example

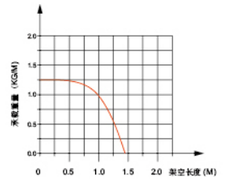
示例 拖链内高 18mm、内宽 25mm、半径 38mm、长度 1 米 /30 节（Sample: inner height 18mm, inner width 25mm, radius 38mm, length 30 links/1 meter）
拖链 chain J18Q.2.25W R38 1000mm /30 Links
接头 Bracket J18Q.2.25W-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J18BF.1.N 系列 - 半封闭内侧打开
Series of J18BF.1.N Semi-enclosed type interior opening

JFLO®

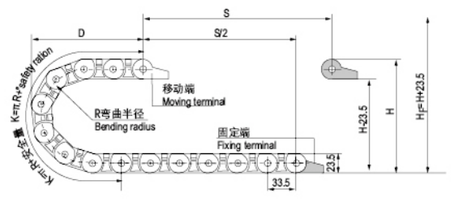






◎ 适用于直径 16 毫米以下线缆 Suitable for 16mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =33.5mm，每米节数 =30，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=33.5mm,link per meter=30,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	28	38	48	60	75
H	80	100	120	144	174
D	74	84	94	106	121
K	168	201	235	268	335

安装实际高度 :H_P=H+23.5mm(负载 0.5kg/m)
Actual mounting height:H_P=H+23.5mm(load 0.5kg/m)

示意图 Drawing

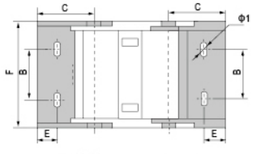


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters										接头代号 Bracket No.
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F		
J18BF.1.18N	18	18	23.5	29	BF.N	28,38,48	X_2		5.2*7L 5.2		B1=12 B2=10	33		15	29		J18BF.1.18N-XJT
J18BF.1.25N	18	25	23.5	36	BF.N	28,38, 48,60,75	X_4		5*10L	10	B1=16 B2=14	38		8	36		J18BF.1.25N-XJT
J18BF.1.37N	18	37	23.5	49	BF.N	28,38,48,75	X_4		5.2*7L	11	25	33		7	49		J18BF.1.37N-XJT
J18BF.1.50N	18	50	23.5	61	BF.N	28,38,48,75	X_4		5.2*8L	7.6	35	33		5	61		J18BF.1.50N-XJT

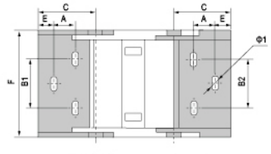
单位 (unit): mm

注：N 表示内侧打开 Note: N indicates that the interior opening

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_2 型接头 X_2 type bracket



X_6 型接头 X_6 type bracket

JosS

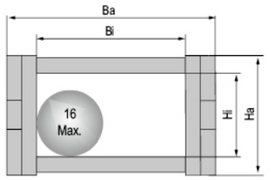
订货示例 Order Example

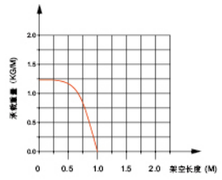
示例 拖链内高 18mm、内宽 18mm、半径 38mm、长度 1 米 /30 节（Sample: inner height 18mm, inner width 18mm, radius 38mm, length 30 links/1 meter）
拖链 chain J18BF.1.18N R38 1000mm /30 Links
接头 Bracket J18BF.1.18N-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J18F.1.B 系列 - 封闭不可打开
Series of J18F.1.B-Enclosed type non-opening

JFLO®

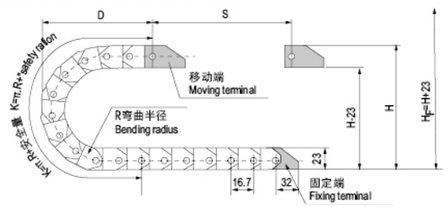






◎ 适用于直径 16 毫米以下线缆 Suitable for 16mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =16.7mm，每米节数 =60，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=16.7mm,link per meter=60,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	28	38	48	75
H	79	99	119	173
D	56	66	76	103
K	134	167	200	284

安装实际高度 :H_F=H+23mm(负载 0.5kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+23mm(load 0.5kg/m)

示意图 Drawing

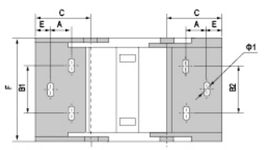


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J18F.1.25B	18	25	23	35	F.B	28 38 48 75	X_4		5.2	10	14	32		7.5	35	J18F.1.25B- XJT
J18F.1.37B	18	37	23	47	F.B		X_4		5.2	10	25	32		7.5	47	J18F.1.37B- XJT

单位 (unit): mm

注：B 表示不可打开 Note: B indicates that non-opening

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_4 型接头 X_4 type bracket

JosS

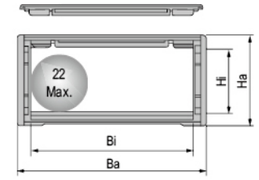
订货示例 Order Example

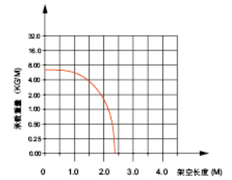
示例 拖链内高 18mm、内宽 25mm、半径 28mm、长度 1 米 /60 节（Sample: inner height 18mm, inner width 25mm, radius 28mm, length 60 links/1 meter）
拖链 chain J18F.1.25B R28 1000mm /33 Links
接头 Bracket J18F.1.25B-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J25Q.1.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J25Q.1.S-Bridge type open of both side

JFLO®

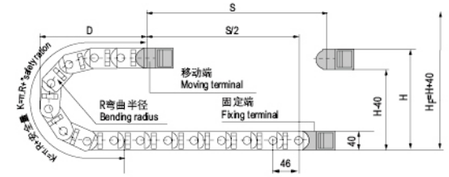






◎ 适用于直径 22 毫米以下线缆 Suitable for 22mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

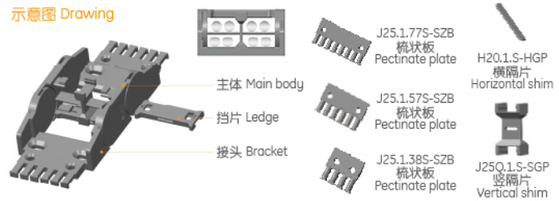


节距 =46mm，每米节数 =22，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=46mm,link per meter=22,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	55	63	75	100	125	150	225
H	150	166	190	240	290	340	490
D	121	129	141	166	191	216	291
K	276	322	368	414	506	598	828

安装实际高度 :H_F=H+40mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+40mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing

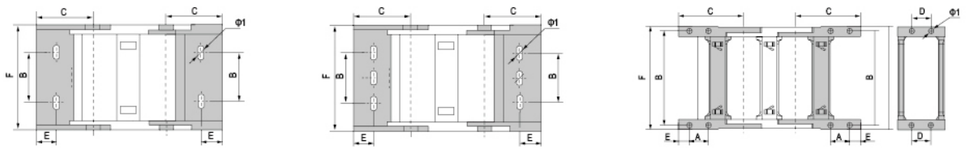


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters										
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J25Q.1.38S	25	38	40	55	Q.S	55,63,75,100, 125, 150,225	X_2		6.2*12L		25	43		10	54	J25Q.1.38S-XJT
								F-Q	6	13	63	47	15	13	72	J25Q.1.38S-FJT
J25Q.1.50S	25	50	40	67	Q.S			F-Q	6	13	75	47	15	13	84	J25Q.1.50S-FJT
J25Q.1.57S	25	57	40	74	Q.S		X_2		6.2*12L		44	43		10.2	73	J25Q.1.57S-XJT
								F-Q	6	13	82	47	15	13	91	J25Q.1.57S-FJT
J25Q.1.60S	25	60	40	77	Q.S			F-Q	6	13	85	47	15	13	94	J25Q.1.60S-FJT
J25Q.1.75S	25	75	40	92	Q.S			F-Q	6	13	100	47	15	13	109	J25Q.1.75S-FJT
J25Q.1.77S	25	77	40	94	Q.S		X_3		6.2*12L		64	43		10.5	93	J25Q.1.77S-XJT
								F-Q	6	13	102	47	15	13	111	J25Q.1.77S-FJT
J25Q.1.100S	25	100	40	117	Q.S			F-Q	6	13	125	47	15	13	134	J25Q.1.100S-FJT
J25Q.1.103S	25	103	40	120	Q.S			F-Q	6	13	128	47	15	13	137	J25Q.1.103S-FJT
J25Q.1.125S	25	125	40	142	Q.S			F-Q	6	13	150	47	15	13	159	J25Q.1.125S-FJT

单位 (unit): mm

注：S 表示两侧可打开 Note: S indicates that the both side open

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_2 型接头 X_2 type bracket　X_3 型接头 X_3 type bracket　F-Q 型接头 F-Q type bracket

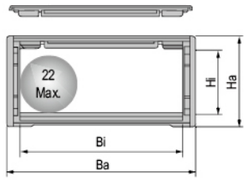
订货示例 Order Example

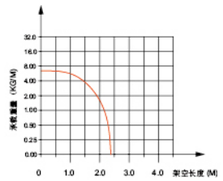
示例 拖链内高 25mm、内宽 38mm、半径 55mm、长度 1 米 /22 节（Sample: inner height 25mm, inner width 38mm, radius 55mm, length 22 links/1 meter）
拖链 chain J25Q.1.38S R55 1000mm /22 Links
接头 Bracket J25Q.1.38S-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J25F.1.S 系列 - 封闭两侧可打开
Series of J25F.1.S-Enclosed type both side opening

JFLO®

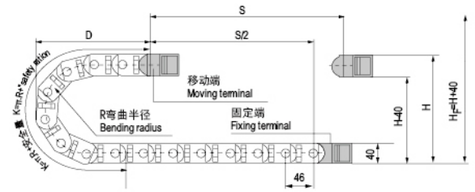






◎ 适用于直径 22 毫米以下线缆 Suitable for 22mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =46mm，每米节数 =22，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=46mm,link per meter=22,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	75	100	125	150	225
H	190	240	290	340	490
D	141	166	191	216	291
K	368	414	506	598	828

安装实际高度 :H_F=H+40mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+40mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing

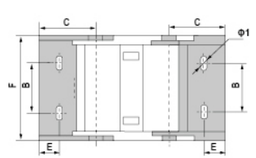


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters										
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J25F.1.38S	25	38	40	55	F.S	75,100,125, 150,225	X_2		6*12L		25	47		10	54	J25F.1.38S-XJT
								F-F	6	13	63	47	15	13	72	J25F.1.38S-FJT
J25F.1.50S	25	50	40	67	F.S			F-F	6	13	75	47	15	13	84	J25F.1.50S-FJT
J25F.1.57S	25	57	40	74	F.S		X_2		6*12L		44	43		10	73	J25F.1.57S-XJT
								F-F	6	13	82	47	15	13	91	J25F.1.57S-FJT
J25F.1.60S	25	60	40	77	F.S			F-F	6	13	85	47	15	13	94	J25F.1.60S-FJT
J25F.1.75S	25	75	40	92	F.S			F-F	6	13	100	47	15	13	109	J25F.1.75S-FJT
J25F.1.77S	25	77	40	94	F.S		X_5		6*12L		64	43		10	93	J25F.1.77S-XJT
								F-F	6	13	102	47	15	13	111	J25F.1.77S-FJT
J25F.1.100S	25	100	40	117	F.S			F-F	6	13	125	47	15	13	134	J25F.1.100S-FJT

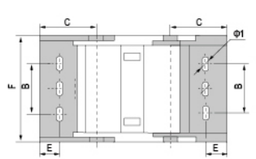
单位 (unit): mm

注：S 表示两侧可打开 Note: S indicates that the both side open

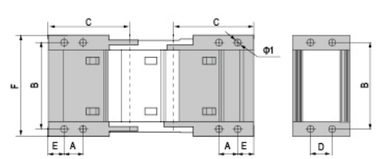
固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_2 型接头 X_2 type bracket



X_5 型接头 X_5 type bracket



F-F 型接头 F-F type bracket

订货示例 Order Example

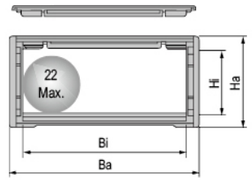
示例 拖链内高 25mm、内宽 38mm、半径 75mm、长度 1 米 /22 节（Sample: inner height 25mm, inner width 38mm, radius 75mm, length 22 links/1 meter）
拖链 chain J25F.1.38S R75 1000mm /22 Links
接头 Bracket J25F.1.38S-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

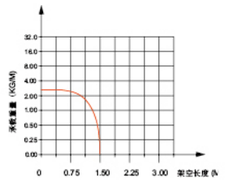
JosS

J25Q.2.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J25Q.2.S-Bridge type open of both side

JFLO®

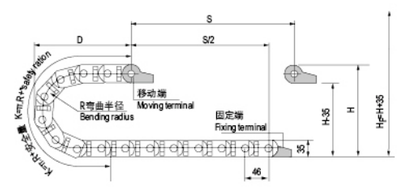






◎ 适用于直径 22 毫米以下线缆 Suitable for 22mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =46mm，每米节数 =22，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=46mm,link per meter=22,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	40	55	75	100	125	150	175	190	200	250
H	115	145	185	235	285	335	385	415	435	535
D	104	119	139	164	189	214	239	254	264	314
K	230	276	368	414	506	598	644	690	736	920

安装实际高度 :H_F=H+35mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+35mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing

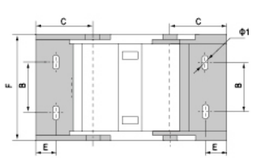


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters										
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J25Q.2.25S	25	25	35	40	Q.S	40,55,75,100, 125,150,175, 190,200,250	X_2		6.2*9L		14	41		12	40	J25Q.2.25S-XJT
								F-Q	6	10	50	33		10	60	J25Q.2.25S-XJT
J25Q.2.38S	25	38	35	53	Q.S		X_2		6*10L		25	41		12	53	J25Q.2.38S-XJT
								F-Q	6	63	33			10	73	J25Q.2.38S-FJT
J25Q.2.50S	25	50	35	65	Q.S		X_2		6*10L		37	41		12	65	J25Q.2.60S-XJT
								F-Q	6	75	33			10	85	J25Q.2.50S-FJT
J25Q.2.57S	25	57	35	72	Q.S		X_2		6*10L		45	41		12	72	J25Q.2.57S-XJT
								F-Q	6	82	33			10	92	J25Q.2.57S-FJT
J25Q.2.77S	25	77	35	92	Q.S		X_5		6*12L		57	41		12	92	J25Q.2.77S-XJT
								F-Q	6	102	33			10	112	J25Q.2.77S-FJT

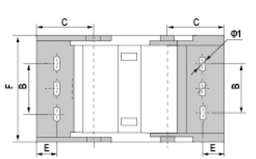
单位 (unit): mm

注：S 表示两侧可打开 Note: S indicates that the both side open

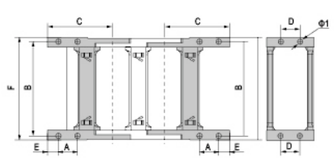
固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_2 型接头 X_2 type bracket



X_5 型接头 X_5 type bracket



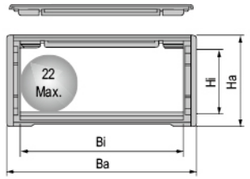
F-Q 型接头 F-Q type bracket

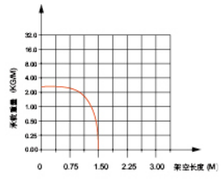
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 25mm、内宽 25mm、半径 55mm、长度 1 米 /22 节（Sample: inner height 25mm, inner width 25mm, radius 55mm, length 22 links/1 meter）
拖链 chain J25Q.2.25S R55 1000mm /22 Links
接头 Bracket J25Q.2.25S-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J25F.2.S 系列 - 封闭两侧可打开
Series of J25F.2.S-Enclosed type both side opening

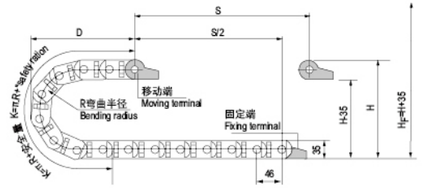






◎ 适用于直径 22 毫米以下线缆 Suitable for 22mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

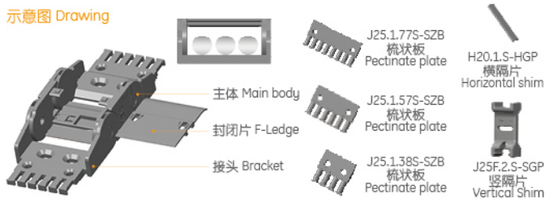


节距 =46mm，每米节数 =22，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=46mm,link per meter=22,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	40	55	75	100	125	150	175	190	200	250
H	115	145	185	235	285	335	385	415	435	535
D	104	119	139	164	189	214	239	254	264	314
K	230	276	368	368	506	598	644	690	736	920

安装实际高度 :H_F=H+35mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+35mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing

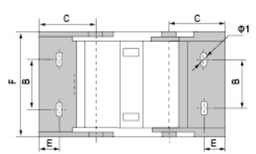


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								接头代号 Bracket No.
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	A	B	C	D	E	F	
J25F.2.25S	25	25	35	40	F.S	75,100,125,150, 175,190,200,250	X_2		6.2*9L		14	41		12	40	J25F.2.25S-XJT
								F-F	6		50	33		10	60	J25F.2.25S-FJT
J25F.2.38S	25	38	35	53	F.S	75,100,125,150, 175,190,200,250	X_2		6*10L		25	41		12	53	J25F.2.38S-XJT
								F-F	6		63	33		10	73	J25F.2.38S-FJT
J25F.2.57S	25	57	35	72	F.S	40,55,75,100,125, 150,175,190,200,250	X_2		6*10L		45	41		12	72	J25F.2.57S-XJT
								F-F	6		82	33		10	92	J25F.2.57S-FJT
J25F.2.77S	25	77	35	92	F.S	75,100,125,150, 175,190,200,250	X_5		6*12L		57	41		12	92	J25F.2.77S-XJT
								F-F	6		102	33		10	112	J25F.2.77S-FJT

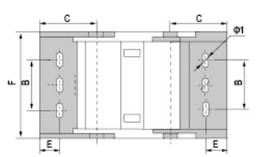
单位 (unit): mm

注：S 表示两侧可打开 Note: S indicates that the both side open

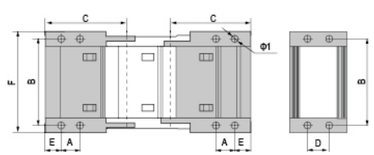
固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_2 型接头 X_2 type bracket



X_5 型接头 X_5 type bracket

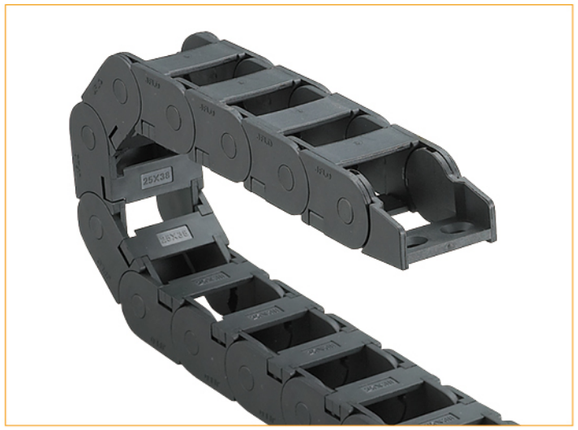


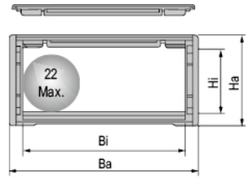
F-F 型接头 F-F type bracket

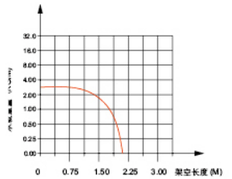
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 25mm、内宽 25mm、半径 75mm、长度 1 米 /22 节（Sample: inner height 25mm, inner width 25mm, radius 75mm, length 22 links/1 meter）
拖链 Chain J25F.2.25S R75 1000mm /22 Links
接头 Bracket J25F.2.25S-XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J25Q.3.N 系列 - 桥式内侧可打开
Series of J25Q.3.N-Bridge type interior opening

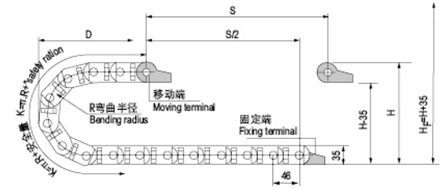






◎ 适用于直径 22 毫米以下线缆 Suitable for 22mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

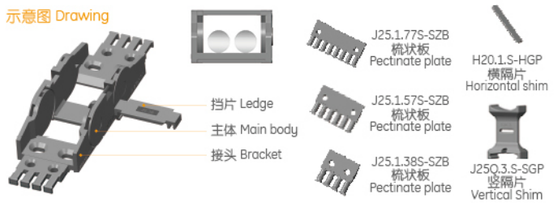


节距 =46mm，每米节数 =22，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=46mm,link per meter=22,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	55	75	100
H	145	185	234
D	119	139	164
K	276	368	414

安装实际高度 :H_F=H+35mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+35mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing

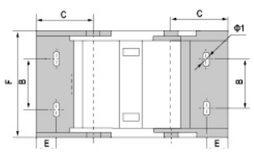


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								接头代号 Bracket No.
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	A	B	C	D	E	F	
J25Q.3.38N	25	38	35	54	Q.N	55,75,100	X_2		6*10L		25	41		12	54	J25Q.3.38N-XJT
J25Q.3.57N	25	57	35	73	Q.N		X_2		6*10L		45	41		12	73	J25Q.3.57N-XJT
J25Q.3.77N	25	77	35	93	Q.N	55,100	X_5		6*12L		57	41		12	93	J25Q.3.77N-XJT

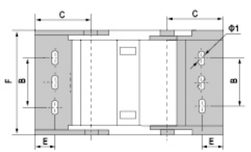
单位 (unit): mm

注：N 表示内侧打开 Note: N indicates that the interior opening

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



X_2 型接头 X_2 type bracket

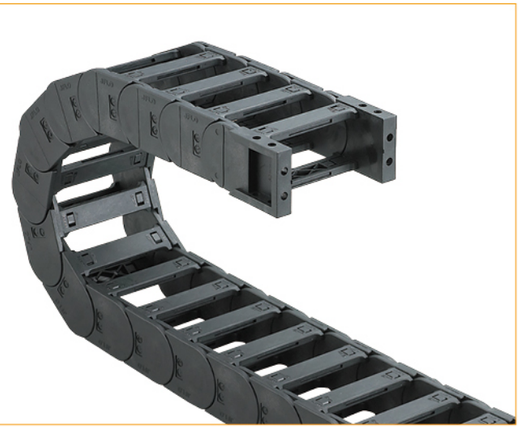


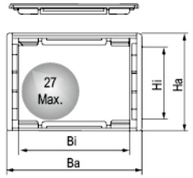
X_5 型接头 X_5 type bracket

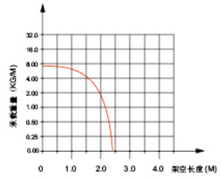
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 25mm、内宽 38mm、半径 55mm、长度 1 米 /22 节（Sample: inner height 25mm, inner width 38mm, radius 55mm, length 22 links/1 meter）
拖链 Chain J25Q.3.38N R55 1000mm /22 Links
接头 Bracket J25Q.3.38N -XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J30Q.1.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J30Q.1.S-Bridge type open of both side

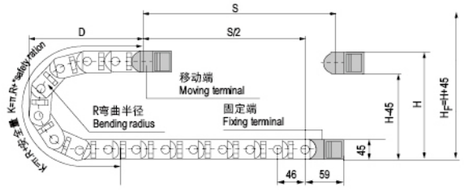






◎ 适用于直径 27 毫米以下线缆 Suitable for 27mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

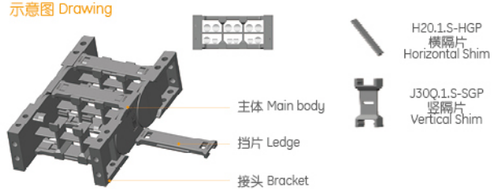


节距 =46mm，每米节数 =22，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=46mm,link per meter=22,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	75	100	150
H	195	245	345
D	144	169	219
K	368	414	598

安装实际高度 :H_F=H+45mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+45mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing

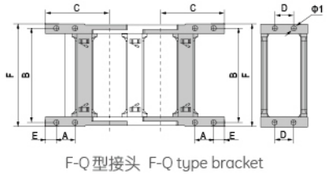


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J30Q.1.38S	30	38	45	54	Q.S	75,100,150	F-Q	5.5	15	50	59	17	13	62	J30Q.1.38S-FJT
J30Q.1.50S	30	50	45	66	Q.S		F-Q	5.5	15	62	59	17	13	74	J30Q.1.50S-FJT
J30Q.1.57S	30	57	45	73	Q.S		F-Q	5.5	15	69	59	17	13	81	J30Q.1.57S-FJT
J30Q.1.60S	30	60	45	76	Q.S		F-Q	5.5	15	72	59	17	13	84	J30Q.1.60S-FJT
J30Q.1.75S	30	75	45	91	Q.S		F-Q	5.5	15	87	59	17	13	99	J30Q.1.75S-FJT
J30Q.1.77S	30	77	45	93	Q.S		F-Q	5.5	15	89	59	17	13	101	J30Q.1.77S-FJT
J30Q.1.100S	30	100	45	116	Q.S		F-Q	5.5	15	112	59	17	13	124	J30Q.1.100S-FJT
J30Q.1.103S	30	103	45	119	Q.S		F-Q	5.5	15	115	59	17	13	127	J30Q.1.103S-FJT
J30Q.1.125S	30	125	45	141	Q.S		F-Q	5.5	15	137	59	17	13	149	J30Q.1.125S-FJT

单位 (unit): mm

注：S 表示两侧可打开 Note: S indicates that the both side open

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)

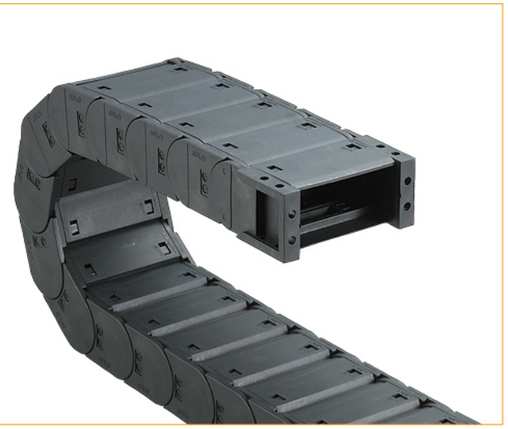


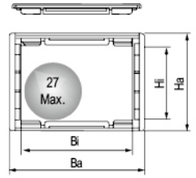
F-Q 型接头 F-Q type bracket

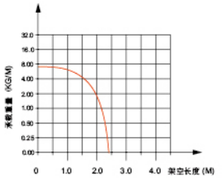
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 30mm、内宽 38mm、半径 75mm、长度 1 米 /22 节（Sample: inner height 30mm, inner width 38mm, radius 75mm, length 22 links/1 meter）
拖链 Chain J30Q.1.38S R75 1000mm /22 Links
接头 Bracket J30Q.1.38S -XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J30F.1.S 系列 - 封闭两侧可打开
Series of J30F.1.S-Enclosed type both side opening

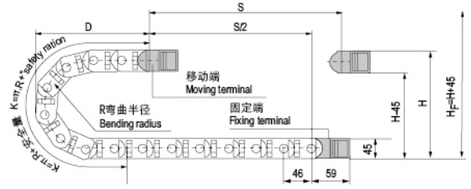






◎ 适用于直径 27 毫米以下线缆 Suitable for 27mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

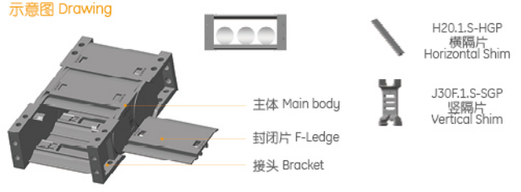


节距 =46mm，每米节数 =22，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=46mm,link per meter=22,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	75	100	150
H	195	245	345
D	144	169	219
K	368	414	598

安装实际高度 :H_F=H+45mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+45mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing

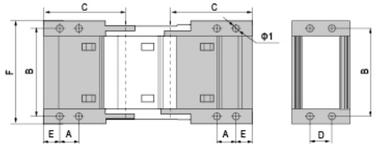


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J30F.1.38S	30	38	45	54	F.S	75,100,150	F-F	5.5	15	50	59	17	13	62	J30F.1.38S-FJT
J30F.1.50S	30	50	45	66	F.S		F-F	5.5	15	62	59	17	13	74	J30F.1.50S-FJT
J30F.1.57S	30	57	45	73	F.S		F-F	5.5	15	69	59	17	13	81	J30F.1.57S-FJT
J30F.1.60S	30	60	45	76	F.S		F-F	5.5	15	72	59	17	13	84	J30F.1.60S-FJT
J30F.1.75S	30	75	45	91	F.S		F-F	5.5	15	87	59	17	13	99	J30F.1.75S-FJT
J30F.1.77S	30	77	45	93	F.S		F-F	5.5	15	89	59	17	13	101	J30F.1.77S-FJT
J30F.1.100S	30	100	45	116	F.S		F-F	5.5	15	112	59	17	13	124	J30F.1.100S-FJT

单位 (unit): mm

注：S 表示两侧可打开 Note: S indicates that the both side open

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



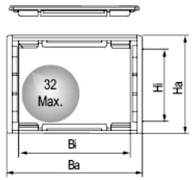
F-F 型接头 F-F type bracket

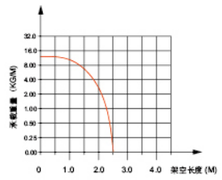
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 30mm、内宽 38mm、半径 75mm、长度 1 米 /22 节（Sample: inner height 30mm, inner width 38mm, radius 75mm, length 22 links/1 meter）
拖链 Chain J30F.1.38S R75 1000mm /22 Links
接头 Bracket J30F.1.38S -XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J35Q.1.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J35Q.1.S-Bridge type open of both side

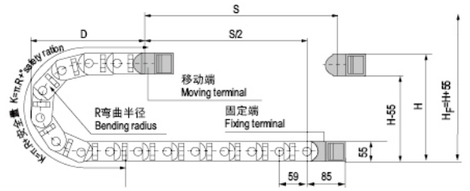






◎ 适用于直径 32 毫米以下线缆 Suitable for 32mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =59mm，每米节数 =17，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=59mm,link per meter=17,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	75	100	125	150	200	250
H	205	255	305	355	455	555
D	162	187	212	237	287	337
K	354	472	531	590	767	944

安装实际高度 :H_F=H+55mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+55mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing

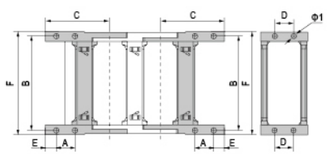


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J35Q.1.50S	35	50	55	70	Q.S	75,100,125, 150,200,250	F-Q	7.2	24	64	85	26	15	76	J35Q.1.50S-FJT
J35Q.1.60S	35	60	55	80	Q.S		F-Q	7.2	24	74	85	26	15	86	J35Q.1.60S-FJT
J35Q.1.75S	35	75	55	95	Q.S		F-Q	7.2	24	89	85	26	15	101	J35Q.1.75S-FJT
J35Q.1.90S	35	90	55	110	Q.S		F-Q	7.2	24	104	85	26	15	116	J35Q.1.90S-FJT
J35Q.1.100S	35	100	55	120	Q.S		F-Q	7.2	24	114	85	26	15	126	J35Q.1.100S-FJT
J35Q.1.117S	35	117	55	137	Q.S		F-Q	7.2	24	131	85	26	15	143	J35Q.1.117S-FJT
J35Q.1.125S	35	125	55	145	Q.S		F-Q	7.2	24	139	85	26	15	151	J35Q.1.125S-FJT
J35Q.1.130S	35	130	55	150	Q.S		F-Q	7.2	24	144	85	26	15	156	J35Q.1.130S-FJT
J35Q.1.150S	35	150	55	170	Q.S		F-Q	7.2	24	164	85	26	15	176	J35Q.1.150S-FJT
J35Q.1.154S	35	154	55	174	Q.S		F-Q	7.2	24	168	85	26	15	180	J35Q.1.154S-FJT
J35Q.1.175S	35	175	55	195	Q.S		F-Q	7.2	24	189	85	26	15	201	J35Q.1.175S-FJT
J35Q.1.200S	35	200	55	220	Q.S		F-Q	7.2	24	214	85	26	15	226	J35Q.1.200S-FJT
J35Q.1.250S	35	250	55	270	Q.S		F-Q	7.2	24	264	85	26	15	276	J35Q.1.250S-FJT
J35Q.1.300S	35	300	55	320	Q.S		F-Q	7.2	24	314	85	26	15	326	J35Q.1.300S-FJT

单位 (unit): mm

注：S 表示两侧可打开 Note: S indicates that the both side open

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



F-Q 型接头 F-Q type bracket

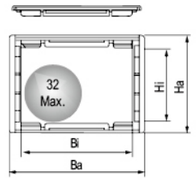
JosS

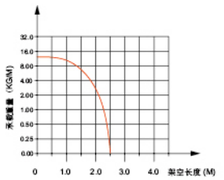
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 35mm、内宽 50mm、半径 75mm、长度 1 米 /17 节（Sample: inner height 35mm, inner width 50mm, radius 75mm, length 17 links/1 meter）
拖链 Chain J35Q.1.50S R75 1000mm /17 Links
接头 Bracket J35Q.1.50S -XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J35F.1.S 系列 - 封闭两侧可打开
Series of J35F.1.S-Enclosed type both side opening

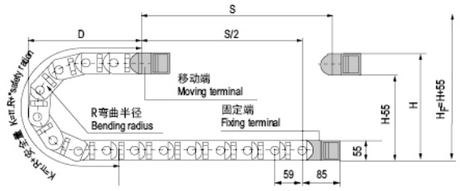






◎ 适用于直径 32 毫米以下线缆 Suitable for 32mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =59mm，每米节数 =17，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=59mm,link per meter=17,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	75	100	125	150	200	250
H	205	255	305	355	455	555
D	162	187	212	237	287	337
K	354	472	531	590	767	944

安装实际高度 :H_F=H+55mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+55mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing

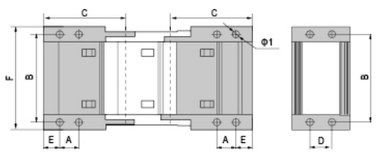


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J35F.1.50S	35	50	55	70	F.S	75,100, 125,150, 200,250	F-F	7.2	24	64	85	26	15	76	J35F.1.50S-FJT
J35F.1.75S	35	75	55	95	F.S		F-F	7.2	24	89	85	26	15	101	J35F.1.75S-FJT
J35F.1.100S	35	100	55	120	F.S		F-F	7.2	24	114	85	26	15	126	J35F.1.100S-FJT
J35F.1.125S	35	125	55	145	F.S		F-F	7.2	24	139	85	26	15	151	J35F.1.125S-FJT
J35F.1.150S	35	150	55	170	F.S		F-F	7.2	24	164	85	26	15	176	J35F.1.150S-FJT

单位 (unit): mm

注：S 表示两侧可打开，F 表示全封闭 Note: S indicates that the both side open,F indicates that the Enclosed

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



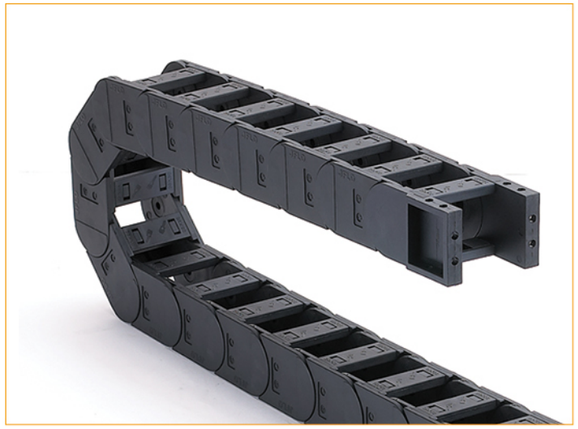
F-F 型接头 F-F type bracket

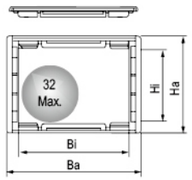
JosS

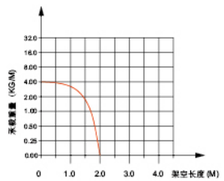
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 35mm、内宽 50mm、半径 75mm、长度 1 米 /17 节（Sample: inner height 35mm, inner width 50mm, radius 75mm, length 17 links/1 meter）
拖链 Chain J35F.1.50S R75 1000mm /17 Links
接头 Bracket J35F.1.50S -XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J35Q.2.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J35Q.2.S-Bridge type open of both side

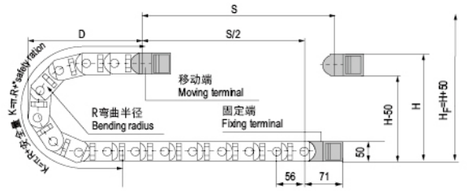






◎ 适用于直径 32 毫米以下线缆 Suitable for 32mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =56mm，每米节数 =18，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=56mm,link per meter=18,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	75	150
H	200	350
D	156	231
K	392	616

安装实际高度 :H_r=H+50mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_r=H+50mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing

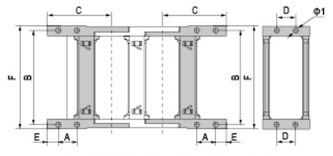


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters									接头代号 Bracket No.
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	
J35Q.2.50S	35	50	50	67	Q.S	75,150		F-Q	5.2	15	63	71	17	12	75	J35Q.2.50S-FJT
J35Q.2.100S	35	100	50	117	Q.S			F-Q	5.2	15	113	71	17	12	125	J35Q.2.100S-FJT
J35Q.2.125S	35	125	50	142	Q.S			F-Q	5.2	15	138	71	17	12	150	J35Q.2.125S-FJT

单位 (unit): mm

注：S 表示两侧可打开 Note: S indicates that the both side open

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



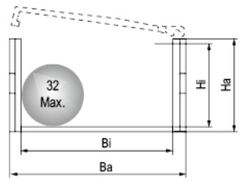
F-Q 型接头 F-Q type bracket

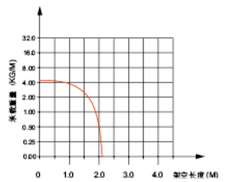
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 35mm、内宽 50mm、半径 75mm、长度 1 米 /18 节（Sample: inner height 35mm, inner width 50mm, radius 75mm, length 18 links/1 meter）
拖链 Chain J35Q.2.50S R75 1000mm /18 Links
接头 Bracket J35Q.2.50S -XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J35Q.3.W 系列 (连体)- 桥式外侧开
Series of J35Q.3.W(Connection)-Bridge type exterior opening

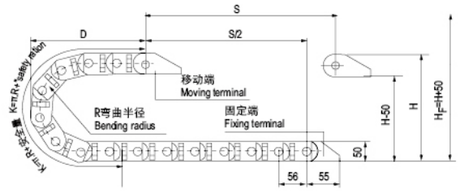






◎ 适用于直径 32 毫米以下线缆 Suitable for 32mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =56mm，每米节数 =18，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=56mm,link per meter=18,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	75	150
H	200	350
D	156	231
K	392	616

安装实际高度 :H_r=H+50mm(负载 1.0kg/m)
Actual mounting height:H_r=H+50mm(load 1.0kg/m)

示意图 Drawing

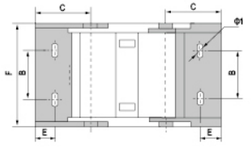


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters									接头代号 Bracket No.
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	
J35Q.3.75W	35	75	50	92	Q.W	75,150	X_2		6.2*19L		55	55		17	93	J35Q.3.75W-XJT

单位 (unit): mm

注：W 表示外侧开 Note:W Bridge type exterior opening

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



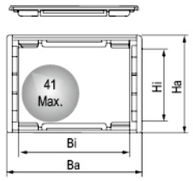
X_2 型接头 X_2 type bracket

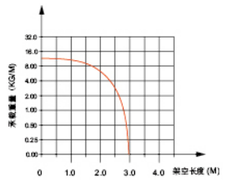
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 35mm、内宽 75mm、半径 75mm、长度 1 米 /18 节（Sample: inner height 35mm, inner width 75mm, radius 75mm, length 18 links/1 meter）
拖链 chain J35Q.3.75S R75 1000mm /18 Links
接头 Bracket J35Q.3.75S -XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J45Q.1.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J45Q.1.S-Bridge type open of both side

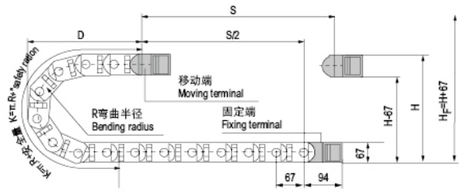






◎ 适用于直径 41 毫米以下线缆 Suitable for 41mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =67mm，每米节数 =15，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=67mm,link per meter=15,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	100	125	150	175	200	225	250	300
H	267	317	367	417	467	517	567	667
D	201	226	251	275	301	326	351	401
K	469	536	670	737	804	871	938	1139

安装实际高度 :H_r=H+67mm(负载 2.2kg/m)
Actual mounting height:H_r=H+67mm(load 2.2kg/m)

示意图 Drawing

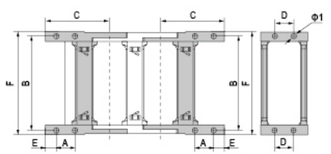


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J45Q.1.50S	45	50	67	74	Q.S	100,125,150, 175,200,225, 250,300	F-Q	6	24	65	94	26	15	80	J45Q.1.50S-FJT
J45Q.1.60S	45	60	67	84	Q.S		F-Q	6	24	75	94	26	15	90	J45Q.1.60S-FJT
J45Q.1.75S	45	75	67	99	Q.S		F-Q	6	24	90	94	26	15	105	J45Q.1.75S-FJT
J45Q.1.90S	45	90	67	114	Q.S		F-Q	6	24	105	94	26	15	120	J45Q.1.90S-FJT
J45Q.1.100S	45	100	67	124	Q.S		F-Q	6	24	115	94	26	15	130	J45Q.1.100S-FJT
J45Q.1.117S	45	117	67	141	Q.S		F-Q	6	24	132	94	26	15	147	J45Q.1.117S-FJT
J45Q.1.125S	45	125	67	149	Q.S		F-Q	6	24	140	94	26	15	155	J45Q.1.125S-FJT
J45Q.1.130S	45	130	67	154	Q.S		F-Q	6	24	145	94	26	15	160	J45Q.1.130S-FJT
J45Q.1.150S	45	150	67	174	Q.S		F-Q	6	24	165	94	26	15	180	J45Q.1.150S-FJT
J45Q.1.154S	45	154	67	178	Q.S		F-Q	6	24	169	94	26	15	184	J45Q.1.154S-FJT
J45Q.1.175S	45	175	67	199	Q.S		F-Q	6	24	190	94	26	15	205	J45Q.1.175S-FJT
J45Q.1.200S	45	200	67	224	Q.S		F-Q	6	24	215	94	26	15	230	J45Q.1.200S-FJT
J45Q.1.250S	45	250	67	274	Q.S		F-Q	6	24	265	94	26	15	280	J45Q.1.250S-FJT
J45Q.1.300S	45	300	67	324	Q.S		F-Q	6	24	315	94	26	15	330	J45Q.1.300S-FJT

单位 (unit): mm

注：S 表示两侧可打开 Note: S indicates that the both side open

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



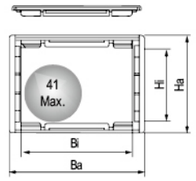
F-Q 型接头 F-Q type bracket

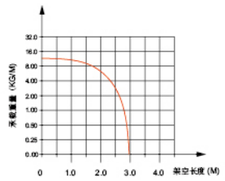
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 45mm、内宽 50mm、半径 100mm、长度 1 米 /15 节（Sample: inner height 45mm, inner width 50mm, radius 100mm, length 15 links/1 meter）
拖链 Chain J45Q.1.50S R100 1000mm /15 Links
接头 Bracket J45Q.1.50S -XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J45F.1.S 系列 - 封闭两侧可打开
Series of J45F.1.S-Enclosed type both side opening

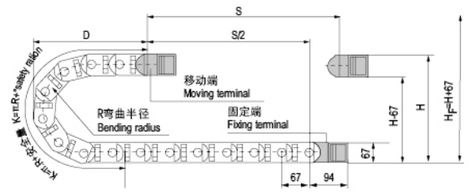






◎ 适用于直径 41 毫米以下线缆 Suitable for 41mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =67mm，每米节数 =15，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=67mm,link per meter=15,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	125	150	175	200	225	250	300
H	317	367	417	467	517	567	667
D	226	251	276	301	326	351	401
K	536	670	737	804	871	938	1139

安装实际高度 :H_r=H+67mm(负载 2.2kg/m)
Actual mounting height:H_r=H+67mm(load 2.2kg/m)

示意图 Drawing

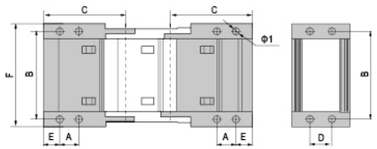


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J45F.1.75S	45	75	67	99	F.S	125,150, 175,200,225, 250,300	F-F	6	24	90	94	26	15	105	J45F.1.75S-FJT
J45F.1.100S	45	100	67	124	F.S		F-F	6	24	115	94	26	15	130	J45F.1.100S-FJT
J45F.1.125S	45	125	67	149	F.S		F-F	6	24	140	94	26	15	155	J45F.1.125S-FJT
J45F.1.150S	45	150	67	174	F.S		F-F	6	24	165	94	26	15	180	J45F.1.150S-FJT
J45F.1.175S	45	175	67	199	F.S		F-F	6	24	190	94	26	15	205	J45F.1.175S-FJT

单位 (unit): mm

注：S 表示两侧可打开 Note: S indicates that the both side open

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



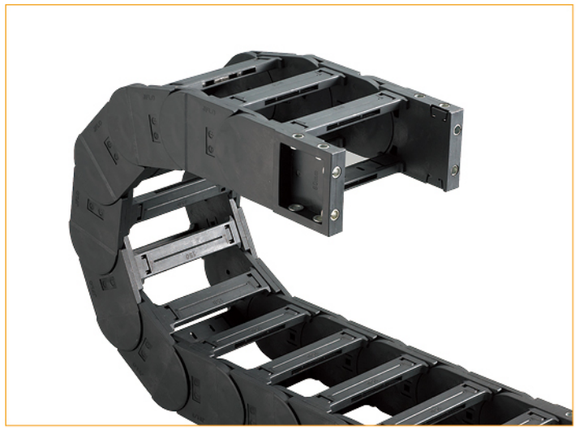
F-F 型接头 F-F type bracket

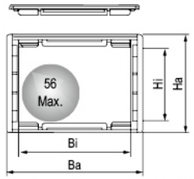
订货示例 Order Example

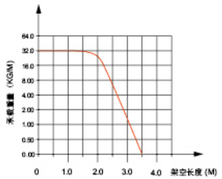
示例 拖链内高 45mm、内宽 75mm、半径 125mm、长度 1 米 /15 节（Sample: inner height 45mm, inner width 75mm, radius 125mm, length 15 links/1 meter）
拖链 Chain J45F.1.75S R125 1000mm /15 Links
接头 Bracket J45F.1.75S -XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

J60Q.1.S 系列 - 桥式两侧可打开
Series of J60Q.1.S-Bridge type open of both side

JFLO®

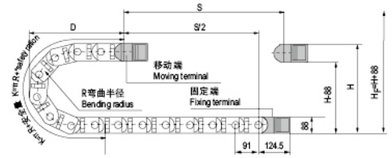






- 适用于直径 56 毫米以下线缆 Suitable for 56mm or less of cable.
- 可加装导向槽重载、长距离运行（10~200 米）
  The cable chain can be mounted guideway to overloading and long distance running (10-200 meters).

主要技术参数 Basic technical data



节距 =91mm，每米节数 =11，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=91mm,link per meter=11,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"+1 Pitch

R	135	150	175	200	250	300	450
H	358	388	438	488	588	688	988
D	270	285	310	335	385	435	585
K	637	728	819	910	1001	1183	1638

安装实际高度 :H_r=H+88mm(负载 2.2kg/m)
Actual mounting height:H_r=H+88mm(load 2.2kg/m)

示意图 Drawing

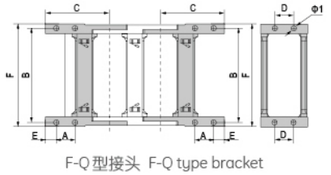


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
J60Q.1.75S	60	75	88	111	Q.S	135,150,175, 200250, 300,450		F-Q	9	35	98	125	45	20	115	J60Q.1.75S-FJT
J60Q.1.100S	60	100	88	136	Q.S			F-Q	9	35	123	125	45	20	140	J60Q.1.100S-FJT
J60Q.1.125S	60	125	88	161	Q.S			F-Q	9	35	148	125	45	20	165	J60Q.1.125S-FJT
J60Q.1.150S	60	150	88	186	Q.S			F-Q	9	35	173	125	45	20	190	J60Q.1.150S-FJT
J60Q.1.175S	60	175	88	211	Q.S			F-Q	9	35	198	125	45	20	215	J60Q.1.175S-FJT
J60Q.1.200S	60	200	88	236	Q.S			F-Q	9	35	223	125	45	20	240	J60Q.1.200S-FJT
J60Q.1.250S	60	250	88	286	Q.S			F-Q	9	35	273	125	45	20	290	J60Q.1.250S-FJT
J60Q.1.300S	60	300	88	336	Q.S			F-Q	9	35	323	125	45	20	340	J60Q.1.300S-FJT
J60Q.1.350S	60	350	88	386	Q.S			F-Q	9	35	373	125	45	20	390	J60Q.1.350S-FJT

单位 (unit): mm

注：S 表示两侧可打开 Note: S indicates that the both side open

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



F-Q 型接头 F-Q type bracket

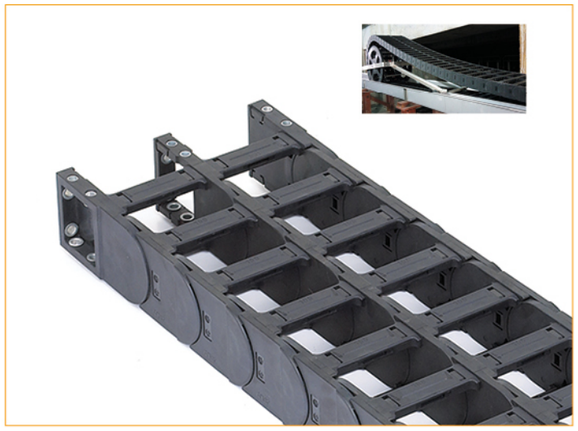
JosS

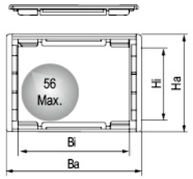
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 60mm、内宽 75mm、半径 135mm、长度 1 米 /11 节（Sample: inner height 60mm, inner width 75mm, radius 135mm, length 11 links/1 meter）
拖链 Chain J60Q.1.75S R135 1000mm /11 Links
接头 Bracket J60Q.1.75S -XJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)
注：可根据客户要求定制各种规格。 Note: Various sizes can be customized according to customer requirements.

JT60Q.1.S 系列 - 两侧可打开
Series of JT60Q.1.S-open of both side

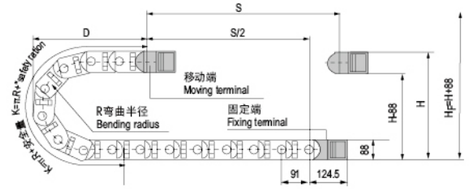
JFLO®





- 适用于直径 56 毫米以下线缆 Suitable for 56mm or less of cable.

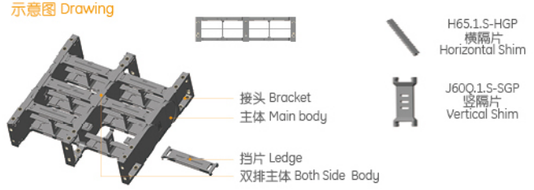
主要技术参数 Basic technical data



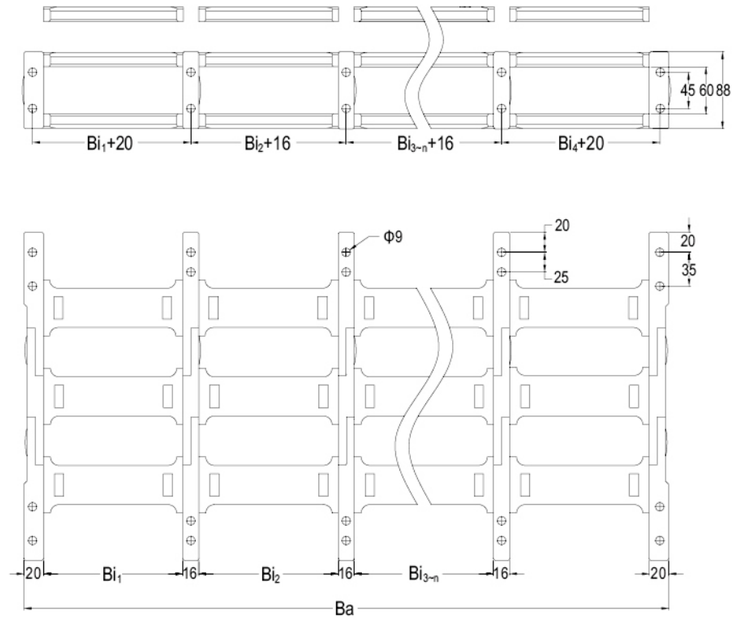
节距 =91mm，每米节数 =11，；链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=91mm,link per meter=11,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"+1 Pitch

R	135	150	175	200	250	300	450
H	358	388	438	488	588	688	988
D	270	285	310	335	385	435	585
K	637	728	819	910	1001	1183	1638

示意图 Drawing



尺寸图 Dimension drawing



系列号 Series No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	弯曲半径 Bending radius R
JT60Q.1.S	60	135 150 175 200 250 300 450	88	Ba = 40+ (Bi1+Bi2+Bi3 +...+Bi n) + (n-1) *16	135 150 175 200 250 300 350 400 500

注：桥式拖链与封闭式拖链可混合安装分隔片参照附录一

JosS

多彩拖链 -JEZ 系列

Colorful Cable Chain - JEZ Series



◎扣系列颜色可根据客户要求定制。
◎Buckle's color can be customized according to customer requirements.

测试使用寿命达 2 千万次以上
Its tested service life is up to 20 million times.

3

可装竖隔片、横隔片区分空间，更有效保护线缆
The cable chain can be mounted separator and cross separator to effectively protect cables.



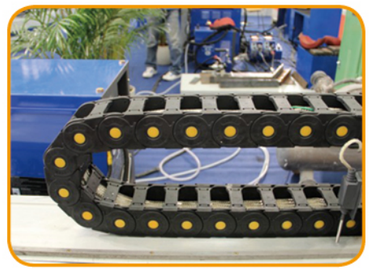
1

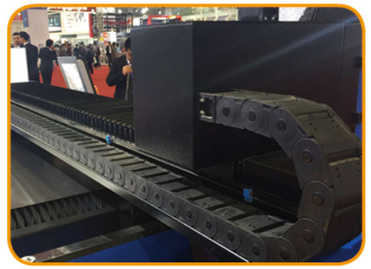
卡扣式链接方式，结构紧密牢固。
Snap-in connection, the structure is tight.

2

全新卡槽式链接，载重能力强。
New clamping slot type, load ability is strong.

Contents 产品目录







◎ JEZ 系列塑料拖链外形有不同的颜色可选择，更好的与应用产品的颜色相匹配，产品设计合理运行稳定。

◎ JEZ series cable chain: The series has different colors can be selected to match the color of the applied product. It make the product design more reasonably and work stably.

JEZ 系列拖链 JEZ Series

54 JEZ25Q.1.S 系列 - 桥式双侧打开
Series of JEZ25Q.1.S-Bridge type open of both side

55 JEZ25F.1.S 系列 - 全封闭式双侧打开
Series of JEZ25F.1.S-Enclosed open of both side

56 JEZ35Q.1.S 系列 - 桥式双侧打开
Series of JEZ35Q.1.S-Bridge type open of both side

57 JEZ35F.1.S 系列 - 全封闭式双侧打开
Series of JEZ35F.1.S-Enclosed open of both side

58 JEZ45Q.1.S 系列 - 桥式双侧打开
Series of JEZ45Q.1.S-Bridge type open of both side

59 JEZ45F.1.S 系列 - 全封闭式双侧打开
Series of JEZ45F.1.S-Enclosed open of both side

60 JEZ60Q.1.S 系列 - 桥式双侧打开
Series of JEZ60Q.1.S-Bridge type open of both side

附录 Appendix

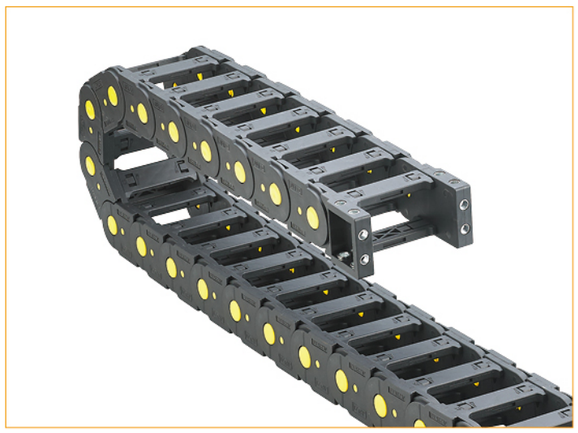
61 附录 1
Appendix 1

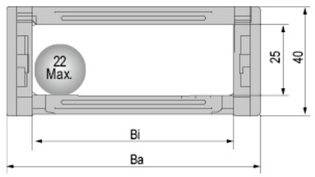
62 附录 2 拖链检验项目
Appendix 2 Cable chain test items



JEZ25Q.1.S 系列 - 桥式双侧打开
Series of JEZ25Q.1.S-Bridge type open of both side

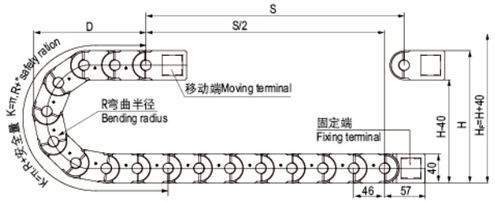
JFLO®





◎ 适用于直径 22 毫米以下线缆 Suitable for 22mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

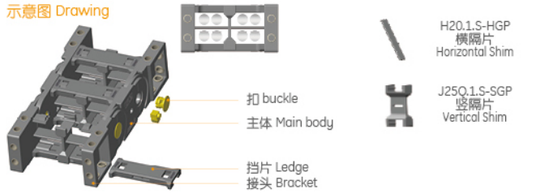


节距 =46mm，每米节数 =22，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=46mm,link per meter=22,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	55	75	100	125	150	200
H	150	190	240	290	340	440
D	121	141	166	191	216	266
K	276	368	414	506	598	736

安装实际高度 :H_F=H+40mm(负载 0.3kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+40mm(load 0.3kg/m)

示意图 Drawing

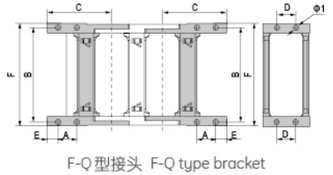


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JEZ25Q.1.25S	25	25	40	45	Q.S	55,75,100, 125,150,200		F-Q	5.5	16	37	57	16	10	48	JEZ25Q.1.25S-FJT
JEZ25Q.1.38S	25	38	40	58	Q.S			F-Q	5.5	16	50	57	16	10	61	JEZ25Q.1.38S-FJT
JEZ25Q.1.57S	25	57	40	77	Q.S			F-Q	5.5	16	69	57	16	10	80	JEZ25Q.1.57S-FJT
JEZ25Q.1.77S	25	77	40	97	Q.S			F-Q	5.5	16	89	57	16	10	100	JEZ25Q.1.77S-FJT
JEZ25Q.1.103S	25	103	40	123	Q.S			F-Q	5.5	16	115	57	16	10	126	JEZ25Q.1.103S-FJT

单位 (unit): mm

注：Q.S 表示桥式两侧可打开，F-Q 表示：桥式方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.S Bridge type open of both side,F-Q: bridge type square bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



F-Q 型接头 F-Q type bracket

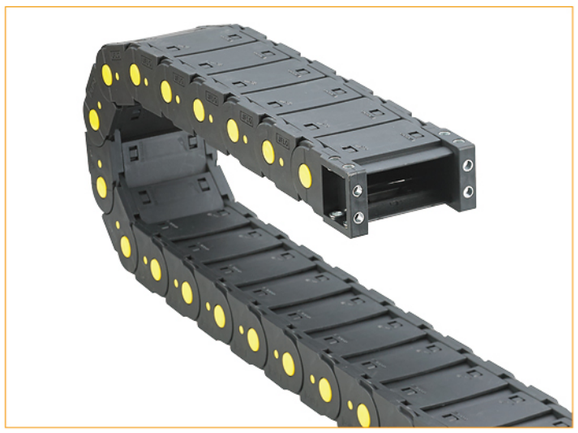
JosS

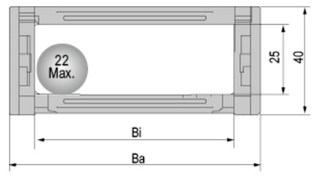
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 25mm、内宽 38mm、半径 55mm、长度 1 米 /22 节（Sample: inner height 25mm, inner width 38mm, radius 55mm, length 22 links/1 meter）
拖链 Chain JEZ25Q.1.38S R55 1000mm /22 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JEZ25Q.1.38S-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

JFLO®

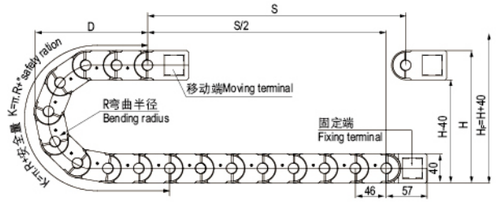
JEZ25F.1.S 系列 - 全封闭式双侧打开
Series of JEZ25F.1.S-Enclosed open of both side





◎ 适用于直径 22 毫米以下线缆 Suitable for 22mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

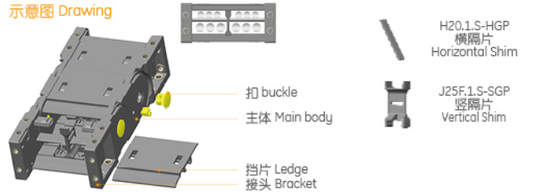


节距 =46mm，每米节数 =22，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=46mm,link per meter=22,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	75	100	125	150	200
H	190	240	290	340	440
D	141	166	191	216	266
K	368	414	506	598	736

安装实际高度 :H_F=H+40mm(负载 0.3kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+40mm(load 0.3kg/m)

示意图 Drawing

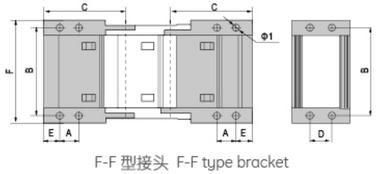


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JEZ25F.1.38S	25	38	40	58	F.S	75,100, 125,150,200		F-F	5.5	16	50	57	16	10	61	JEZ25F.1.38S-FJT
JEZ25F.1.50S	25	50	40	70	F.S			F-F	5.5	16	62	57	16	10	73	JEZ25F.1.50S-FJT
JEZ25F.1.57S	25	57	40	77	F.S			F-F	5.5	16	69	57	16	10	80	JEZ25F.1.57S-FJT
JEZ25F.1.60S	25	60	40	80	F.S			F-F	5.5	16	72	57	16	10	83	JEZ25F.1.60S-FJT
JEZ25F.1.75S	25	75	40	95	F.S			F-F	5.5	16	87	57	16	10	98	JEZ25F.1.75S-FJT
JEZ25F.1.77S	25	77	40	97	F.S			F-F	5.5	16	89	57	16	10	100	JEZ25F.1.77S-FJT
JEZ25F.1.100S	25	100	40	120	F.S			F-F	5.5	16	112	57	16	10	123	JEZ25F.1.100S-FJT

单位 (unit): mm

注：F.S 表示全封闭式双侧打开，F-F 表示：封闭方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:F.S Enclosed open of both side,F-F: enclosed type bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



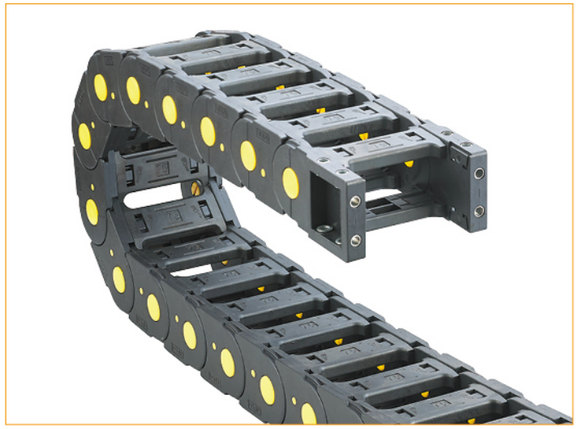
F-F 型接头 F-F type bracket

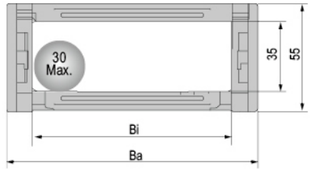
JosS

订货示例 Order Example

示例 拖链内高 25mm、内宽 38mm、半径 75mm、长度 1 米 /22 节（Sample: inner height 25mm, inner width 38mm, radius 75mm, length 22 links/1 meter）
拖链 Chain JEZ25F.1.38S R75 1000mm /22 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JEZ25F.1.38S-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

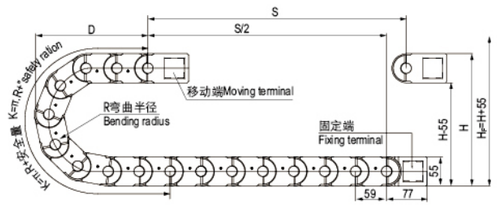
JEZ35Q.1.S 系列 - 桥式双侧打开
Series of JEZ35Q.1.S-Bridge type open of both side





◎ 适用于直径 30 毫米以下线缆 Suitable for 30mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

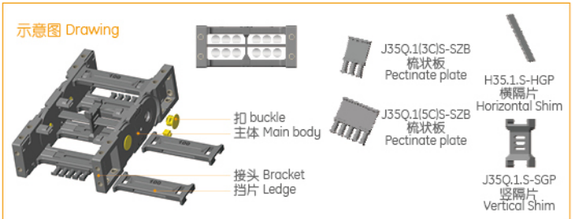


节距 =59mm，每米节数 =17，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=59mm,link per meter=17,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	75	100	125	150	200
H	205	255	305	355	455
D	162	187	212	237	287
K	354	472	531	590	767

安装实际高度 :H_r=H+55mm(负载 0.3kg/m)
Actual mounting height:H_r=H+55mm(load 0.3kg/m)

示意图 Drawing

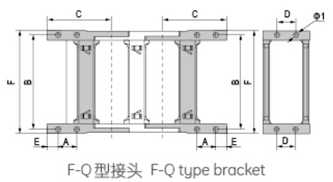


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JEZ35Q.1.50S	35	50	55	74	Q.S	75,100, 125,150,200		F-Q	6	23.5	65	77	26	16	78	JEZ35Q.1.50S-FJT
JEZ35Q.1.75S	35	75	55	99	Q.S			F-Q	6	23.5	90	77	26	16	103	JEZ35Q.1.75S-FJT
JEZ35Q.1.100S	35	100	55	124	Q.S			F-Q	6	23.5	115	77	26	16	128	JEZ35Q.1.100S-FJT
JEZ35Q.1.125S	35	125	55	149	Q.S			F-Q	6	23.5	140	77	26	16	153	JEZ35Q.1.125S-FJT
JEZ35Q.1.150S	35	150	55	174	Q.S			F-Q	6	23.5	165	77	26	16	178	JEZ35Q.1.150S-FJT
JEZ35Q.1.175S	35	175	55	199	Q.S			F-Q	6	23.5	190	77	26	16	203	JEZ35Q.1.175S-FJT
JEZ35Q.1.200S	35	200	55	224	Q.S			F-Q	6	23.5	215	77	26	16	228	JEZ35Q.1.200S-FJT
JEZ35Q.1.250S	35	250	55	274	Q.S			F-Q	6	23.5	265	77	26	16	278	JEZ35Q.1.250S-FJT

单位 (unit): mm

注：Q.S 表示桥式两侧可打开，F-Q 表示：桥式方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.S Bridge type open of both side,F-Q: bridge type square bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)

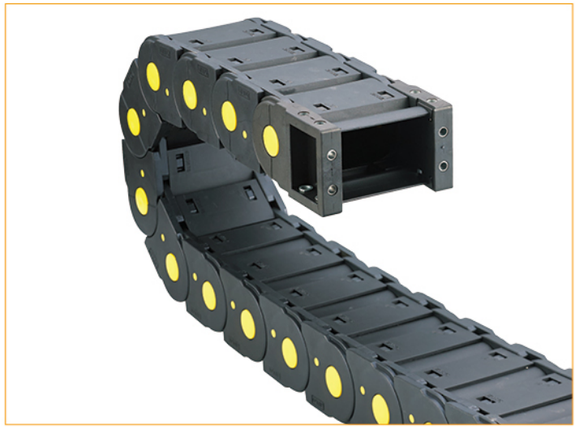


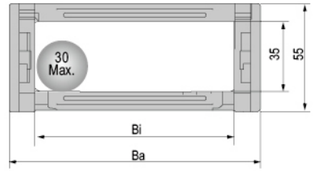
F-Q 型接头 F-Q type bracket

订货示例 Order Example

示例 拖链内高 35mm、内宽 50mm、半径 75mm、长度 1 米 /17 节（Sample: inner height 35mm, inner width 50mm, radius 75mm, length 17 links/1 meter）
拖链 Chain JEZ35Q.1.50S R75 1000mm /17 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JEZ35Q.1.50S-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

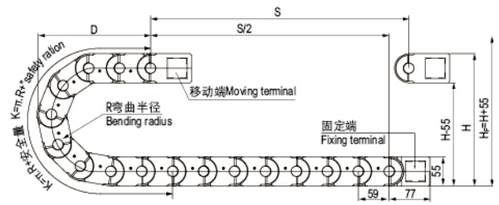
JEZ35F.1.S 系列 - 全封闭式双侧打开
Series of JEZ35F.1.S-Enclosed open of both side





◎ 适用于直径 30 毫米以下线缆 Suitable for 30mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

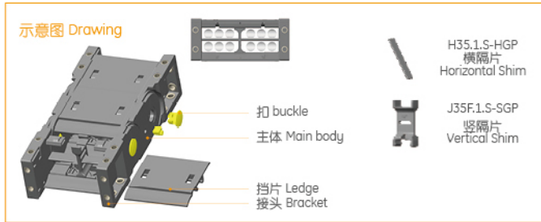


节距 =59mm，每米节数 =17，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=59mm,link per meter=17,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	75	100	125	150	200
H	205	255	305	355	455
D	162	187	212	237	287
K	354	472	531	590	767

安装实际高度 :H_r=H+55mm(负载 0.3kg/m)
Actual mounting height:H_r=H+55mm(load 0.3kg/m))

示意图 Drawing

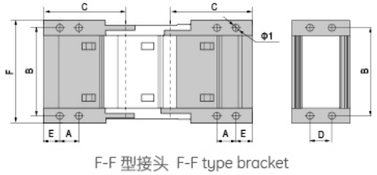


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	可配接头类型 Applicable bracket type		孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JEZ35F.1.50S	35	50	55	74	F.S	75,100, 125,150,200		F-F	6	23.5	65	77	26	16	78	JEZ35F.1.50S-FJT
JEZ35F.1.75S	35	75	55	99	F.S			F-F	6	23.5	90	77	26	16	103	JEZ35F.1.75S-FJT
JEZ35F.1.100S	35	100	55	124	F.S			F-F	6	23.5	115	77	26	16	128	JEZ35F.1.100S-FJT
JEZ35F.1.125S	35	125	55	149	F.S			F-F	6	23.5	140	77	26	16	153	JEZ35F.1.125S-FJT
JEZ35F.1.150S	35	150	55	174	F.S			F-F	6	23.5	165	77	26	16	178	JEZ35F.1.150S-FJT

单位 (unit): mm

注：F.S 表示全封闭式双侧打开，F-F 表示：封闭方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:F.S Enclosed open of both side,F-F: enclosed type bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)

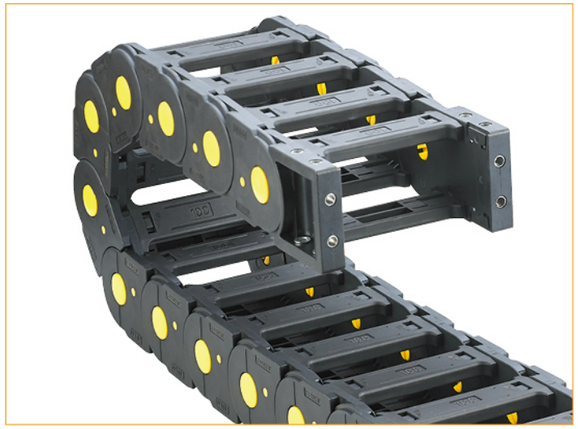


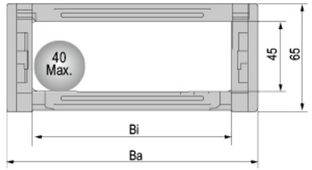
F-F 型接头 F-F type bracket

订货示例 Order Example

示例 拖链内高 35mm、内宽 50mm、半径 75mm、长度 1 米 /17 节（Sample: inner height 35mm, inner width 50mm, radius 75mm, length 17 links/1 meter）
拖链 Chain JEZ35F.1.50S R75 1000mm /17 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JEZ35F.1.50S-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

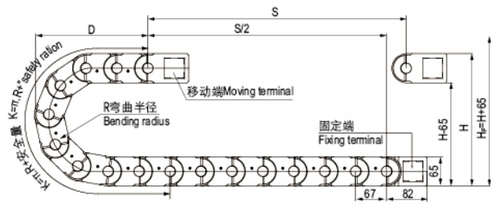
JEZ45Q.1.S 系列 - 桥式双侧打开
Series of JEZ45Q.1.S-Bridge type open of both side





◎ 适用于直径 40 毫米以下线缆 Suitable for 40mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

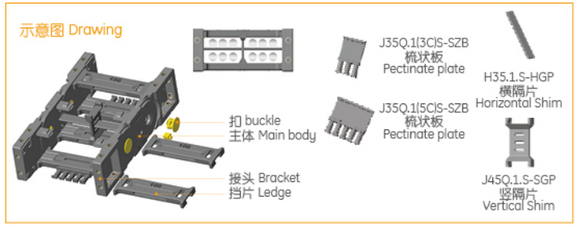


节距 =67mm，每米节数 =15，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=67mm,link per meter=15,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	75	100	125	150	175	200
H	215	265	315	365	415	465
D	175	200	225	250	275	300
K	402	469	536	670	737	804

安装实际高度 :H_F=H+65mm(负载 0.3kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+65mm(load 0.3kg/m)

示意图 Drawing

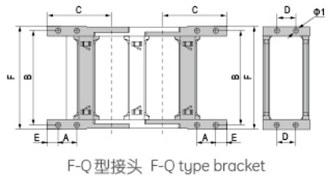


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JEZ45Q.1.50S	45	50	65	78	Q.S	75,100, 125,150, 175,200	F-Q	6	23.5	66	82	26	16	82	JEZ45Q.1.50S-FJT
JEZ45Q.1.75S	45	75	65	103	Q.S		F-Q	6	23.5	91	82	26	16	107	JEZ45Q.1.75S-FJT
JEZ45Q.1.100S	45	100	65	128	Q.S		F-Q	6	23.5	116	82	26	16	132	JEZ45Q.1.100S-FJT
JEZ45Q.1.125S	45	125	65	153	Q.S		F-Q	6	23.5	141	82	26	16	157	JEZ45Q.1.125S-FJT
JEZ45Q.1.150S	45	150	65	178	Q.S		F-Q	6	23.5	166	82	26	16	182	JEZ45Q.1.150S-FJT
JEZ45Q.1.175S	45	175	65	203	Q.S		F-Q	6	23.5	191	82	26	16	207	JEZ45Q.1.175S-FJT
JEZ45Q.1.200S	45	200	65	228	Q.S		F-Q	6	23.5	216	82	26	16	232	JEZ45Q.1.200S-FJT
JEZ45Q.1.250S	45	250	65	278	Q.S		F-Q	6	23.5	266	82	26	16	282	JEZ45Q.1.250S-FJT

单位 (unit): mm

注：Q.S 表示桥式两侧可打开，F-Q 表示：桥式方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.S Bridge type open of both side,F-Q: bridge type square bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



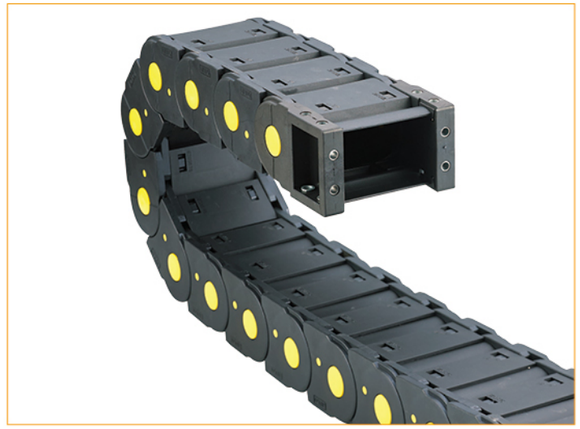
F-Q 型接头 F-Q type bracket

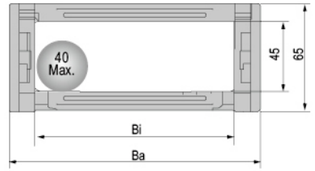
JosS

订货示例 Order Example

示例 拖链内高 45mm、内宽 50mm、半径 75mm、长度 1 米 /15 节（Sample: inner height 45mm, inner width 50mm, radius 75mm, length 15 links/1 meter）
拖链 Chain JEZ45Q.1.50S R75 1000mm /15 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JEZ45Q.1.50S-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

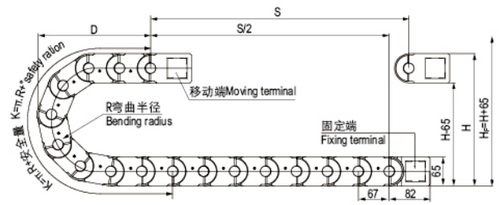
JEZ45F.1.S 系列 - 全封闭式双侧打开
Series of JEZ45F.1.S-Enclosed open of both side





◎ 适用于直径 40 毫米以下线缆 Suitable for 40mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data

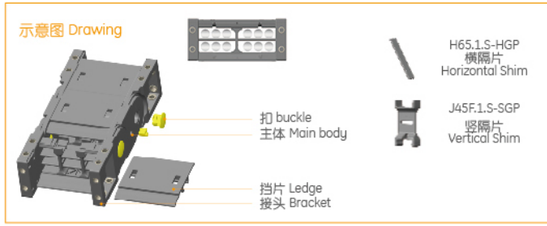


节距 =67mm，每米节数 =15，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=67mm,link per meter=15,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	100	125	150	175	200
H	265	315	365	415	465
D	200	225	250	275	300
K	469	536	670	737	804

安装实际高度 :H_F=H+65mm(负载 0.3kg/m)
Actual mounting height:H_F=H+65mm(load 0.3kg/m)

示意图 Drawing

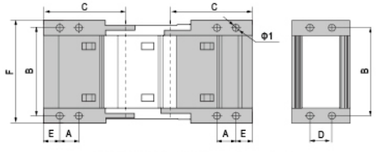


拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters								
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JEZ45F.1.75S	45	75	65	103	F.S	100,125, 150,175,200	F-F	6	23.5	91	82	26	16	107	JEZ45F.1.75S-FJT
JEZ45F.1.100S	45	100	65	128	F.S		F-F	6	23.5	116	82	26	16	132	JEZ45F.1.100S-FJT
JEZ45F.1.125S	45	125	65	153	F.S		F-F	6	23.5	141	82	26	16	157	JEZ45F.1.125S-FJT
JEZ45F.1.150S	45	150	65	178	F.S		F-F	6	23.5	166	82	26	16	182	JEZ45F.1.150S-FJT
JEZ45F.1.175S	45	175	65	203	F.S		F-F	6	23.5	191	82	26	16	207	JEZ45F.1.175S-FJT

单位 (unit): mm

注：F.S 表示全封闭式双侧打开，F-F 表示：封闭方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:F.S Enclosed open of both side,F-F: enclosed type bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



F-F 型接头 F-F type bracket

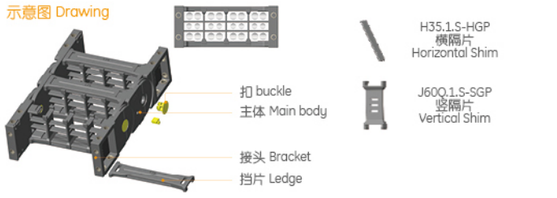
JosS

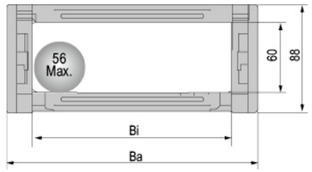
订货示例 Order Example

示例 拖链内高 45mm、内宽 75mm、半径 100mm、长度 1 米 /15 节（Sample: inner height 45mm, inner width 75mm, radius 100mm, length 15 links/1 meter）
拖链 Chain JEZ45F.1.75S R100 1000mm /15 Links（实际长度 Physical length: ± 2mm）
接头 Bracket JEZ45F.1.75S-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

JEZ60Q.1.S 系列 - 桥式双侧打开
Series of JEZ60Q.1.S-Bridge type open of both side

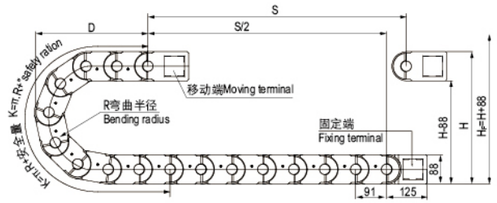






◎ 适用于直径 56 毫米以下线缆 Suitable for 56mm or less of cable.

主要技术参数 Basic technical data



节距 =91mm，每米节数 =11，链长 =S/2+K，S= 行程距离，K= π .R+" 安全量 "
Pitch=91mm,link per meter=11,length of chain=S/2+K,S=stroke.K= π .R+"safety ration"

R	135	150	200	250	300
H	358	388	488	588	688
D	270	285	335	385	435
K	637	728	819	1001	1183

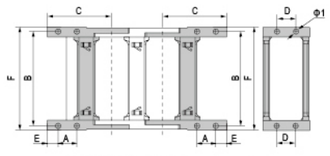
安装实际高度 :H_e=H+88mm(负载 0.3kg/m)
Actual mounting height:H_e=H+88mm(load 0.3kg/m)

拖链型号 Cable Chain No.	内高 Hi	内宽 Bi	外高 Ha	外宽 Ba	款式 Styles	弯曲半径 Bending radius R	固定接头类型及参数 Bracket type and parameters							
							可配接头类型 Applicable bracket type	孔径 Bore diameter Φ1	孔距 (mm)hole distance A	B	C	D	E	F	接头代号 Bracket No.
JEZ60Q.1.75S	60	75	88	111	Q.S	135,150,200 250,300	F-Q	9	35	97	125	45	20	115	JEZ45Q.1.50S-FJT
JEZ60Q.1.100S	60	100	88	136	Q.S		F-Q	9	35	122	125	45	20	140	JEZ45Q.1.60S-FJT
JEZ60Q.1.125S	60	125	88	161	Q.S		F-Q	9	35	147	125	45	20	165	JEZ45Q.1.75S-FJT
JEZ60Q.1.150S	60	150	88	186	Q.S		F-Q	9	35	172	125	45	20	190	JEZ45Q.1.90S-FJT
JEZ60Q.1.175S	60	175	88	211	Q.S		F-Q	9	35	197	125	45	20	215	JEZ45Q.1.175S-FJT
JEZ60Q.1.200S	60	200	88	236	Q.S		F-Q	9	35	222	125	45	20	240	JEZ45Q.1.200S-FJT
JEZ60Q.1.250S	60	250	88	286	Q.S		F-Q	9	35	272	125	45	20	290	JEZ45Q.1.250S-FJT
JEZ60Q.1.300S	60	300	88	336	Q.S		F-Q	9	35	322	125	45	20	340	JEZ45Q.1.300S-FJT
JEZ60Q.1.350S	60	350	88	386	Q.S		F-Q	9	35	372	125	45	20	390	JEZ45Q.1.350S-FJT

单位 (unit): mm

注：Q.S 表示桥式两侧可打开，F-Q 表示：桥式方型接头，不同序号表示安装孔的不同排列样式
Note:Q.S Bridge type open of both side,F-Q: bridge type square bracket,Different serial number indicates the difference rank type of fixing holes

固定接头类型及参数 Fix bracket type and parameters (见表格 See table)



F-Q 型接头 F-Q type bracket

订货示例 Order Example

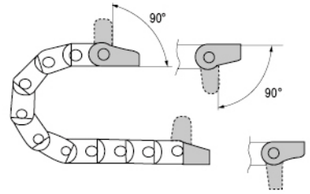
示例 拖链内高 60mm、内宽 75mm、半径 75mm、长度 1 米 /11 节（Sample: inner height 65mm, inner width 75mm, radius 75mm, length 11 links/1 meter）
拖链 Chain JEZ60Q.1.75S R75 1000mm /11 Links（实际长度 Physical length:±2mm）
接头 Bracket JEZ60Q.1.75S-FJT 1 副 (Set)
配件 Accessories 每节装 1 个竖隔片 /1 个横隔片 (1 vertical shim/1 horizontal shim can be mounted in every link)

APPENDIX

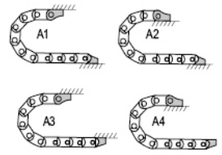
附录 1
Appendix 1

可供选择的接头安装方式 Selectable connector mounting way

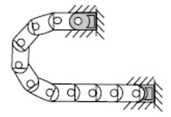
XJT-W 带孔移动端（外部链节）
XJT-W moving terminal with the hole (external link)



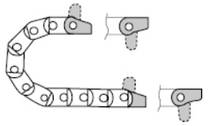
XJT-N 带销固定端（内部链节）
XJT-N fixed terminal with pin (external link)



FJT-W 带孔移动端（外部链节）
FJT-W moving terminal with the hole (external link)

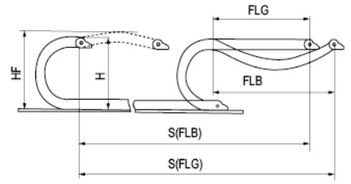


FJT-N 带销固定端（内部链节）
FJT-N fixed terminal with pin (external link)



主要技术参数 Basic technical data

最大允许电缆外径 Max outer diameter of cable(mm)
最大水平悬空长度 Max horizontal hanging length(m)
最大允许行程 Max travel distance(m)
最大允许垂直悬挂 Max vertical hanging(m)



架空长度 Unsupported length

FLg= 直线架空长度
FLG=Linear unsupported length
FLb= 安全塌腰架空长度
FLb= Safety bending unsupported length

U 型接头可配附件 - 梳状板 U type applicable connector assessory-pectinate plate

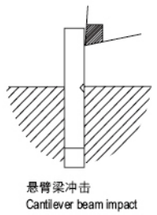


APPENDIX

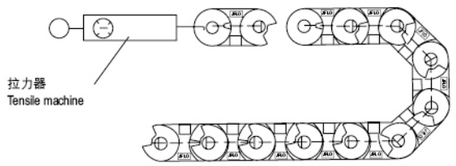
附录 2 拖链检验项目

Appendix 2 Cable chain test items

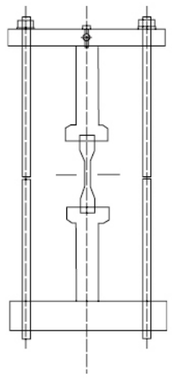
抗冲击 Impact



悬臂梁冲击
Cantilever beam impact

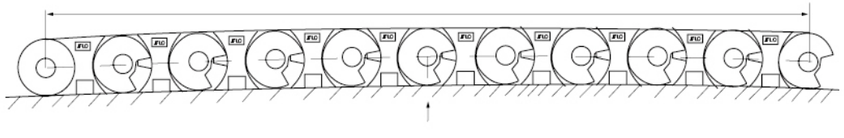


抗拉强度 Tensile strength



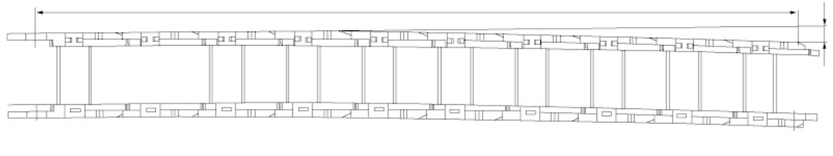


拱度 Arching degree



拱度 1米
Arching degree (1m)

侧弯度 Lateral curvature degree



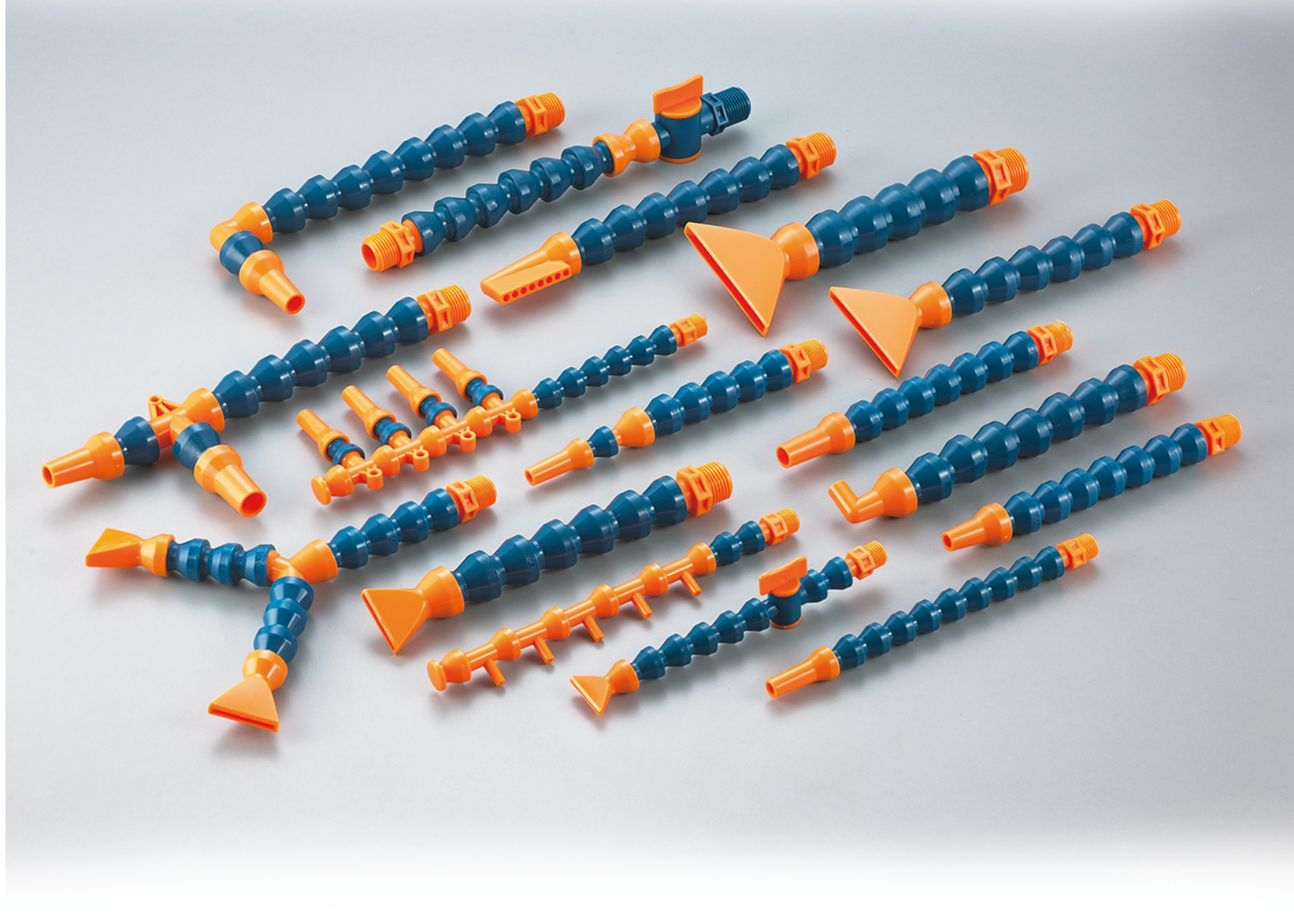
万向曲管

JFLO®

Adjustable Coolant Hoses

64 万向曲管介绍
65 万向曲管参数和长度计算方法
66 万向曲管配件组配表 -1/4" 系列
67 万向曲管配件组配表 -3/8" 系列
68 万向曲管配件组配表 -1/2" 系列
69 万向曲管配件组配表 -3/4" 系列

64 Universal introduction of Adjustable coolant hoses
65 Calculation method of the Adjustable coolant hoses combined length
66 Adjustable coolant hoses fittings list-1/4" Series
67 Adjustable coolant hoses fittings list-3/8" Series
68 Adjustable coolant hoses fittings list-1/2" Series
69 Adjustable coolant hoses fittings list-3/4" Series



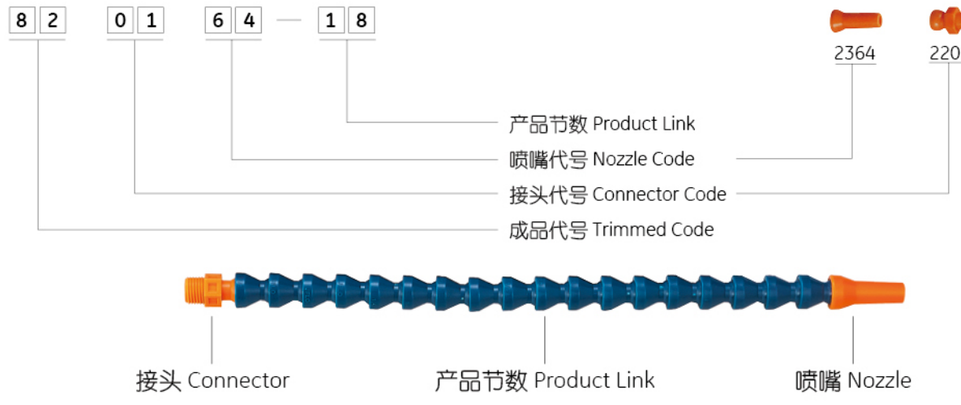
万向曲管介绍
Universal introduction of Adjustable coolant hoses

JFLO®

万向曲管，工程塑料冷却管是液体及气体媒质的综合引导系统，压强可以达到 0.5Mpa，它是用高质量的工程塑料制作而成，它的各个节使用精密的注塑工艺制成，其各节点连接接触曲面经过精确的计算并使用很高的注塑技术制造而成。可调塑料冷却管无需加任何导管，仅靠自身接触曲面即可有极好的密封性。其接触面的紧密配合足以保证在高压水的冲击作用下，冷却水管始终保持其初始位置不变。可调塑料冷却管为真正意义上的模块式结构，不但可根据需要任意增加或减少节数，并且可以在各节间根据需要加装开关，且有不同的连接与出水。而且还有一进两出的三通，工程塑料冷却管材质为杜邦 POM，出水嘴型有圆嘴、扁嘴、多孔扁嘴和大口径圆嘴型，接头有带牙直通接头、带开关接头、固定接头等是根据客户需求装置。

Adjustable coolant hoses: engineering plastic cooling pipe. It is a combination guidance system of liquid and gas media. The pressure can reach 0.5Mpa. It is made of high quality engineering plastics, its various sections made use of precision injection molding process, and contact surface of all connective nodes is made used of high injection molding technology after precise calculation. Adjustable coolant hoses have excellent sealing only on its own contact surface and without any catheter. Its closely contact enough to guarantee that coolant hose is always keep its initial position unchanged under the impact of high pressure water. Adjustable coolant hose is in the true sense of modular structure, it not only can use either increase or decrease link number, but also can be added switch in each links according to need with different connection and water outlet. Adjustable coolant hoses is made of DuPont POM. Its water mouth has a round nozzle, flat nozzle, porous flat nozzle and large diameter round nozzle. Its connector is threaded through connector, switch connector and fixed connector.All these can be assembled according to customer demand.

万向曲管编码与订货说明 Adjustable coolant hoses Article No.



JosS

说明 Introductions:

a) 成品代号，是指产品的内径大小，如：“内径为 1/4”，在零件里代码表示为 82…”
b) 接头代号，是指零部件中接头的序号 (01~30)，如：2201 接头代号是 01…；
c) 喷嘴代号，是指零部件中喷嘴的序号 (51~99)，如：2364 圆喷嘴代号是 64…；
d) 产品节数，是指管体的节数，不包含接头和喷嘴；
e) 对颜色螺纹有要求，需备注。

a) Trimmed code, refers to the inner diameter of the products, eg: inner diameter is 1/4", the code of parts is 82...
b) connector code, refers to the number (01~30) of connector with parts, eg:2201 the connector code is 01...
c) Nozzle code, refers to the number (51~99) of nozzle voith parts, eg: 2364 the round nozzle code is 64...
d) Product link, refers to the link number of the pipe body, not included connector and nozzle.
e) If you have special requirements for color and thread, please note.



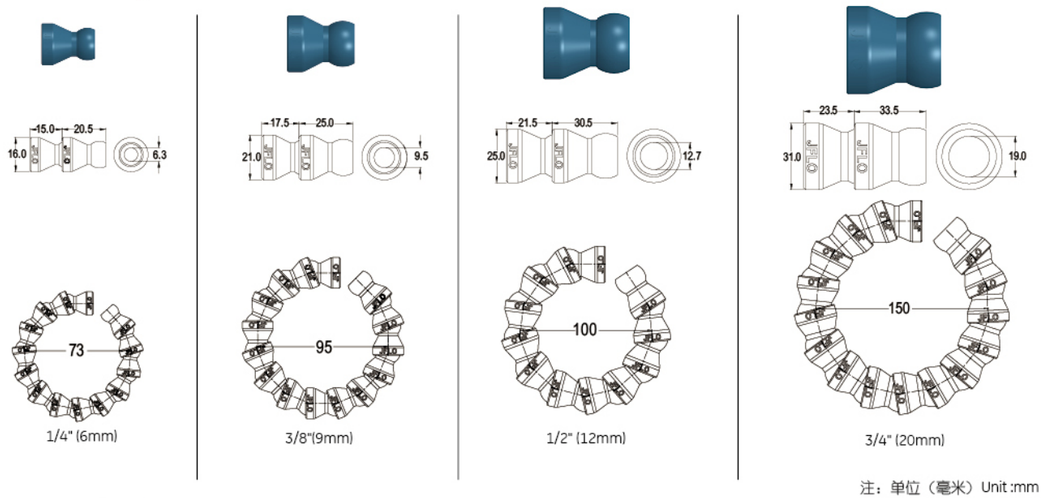


产品规格 Product Specification	
规格 Size	代码 Code
1/4"	82
3/8"	83
1/2"	84
3/4"	86

注：可根据客户要求定制非标螺纹及产品颜色。
Note: Non-standard threads and product color can be customized according to customer requirements.

JFLO®

万向曲管参数和长度计算方法
Calculation method of the Adjustable coolant hoses combined length



注：单位（毫米）Unit :mm



接头尺寸 Connector size (A) + 曲管本体尺寸 Pipe body size (B x 节数 Number of hoses) + 喷嘴尺寸 Nozzle size (C) = 总长 Overall length

1/4" 10.0mm + 15.0mm x 节数 Number of hoses + 35.0mm = 总长 Overall length
3/8" 12.5mm + 17.5mm x 节数 Number of hoses + 39.5mm = 总长 Overall length
1/2" 14.5mm + 21.5mm x 节数 Number of hoses + 38.0mm = 总长 Overall length
3/4" 14.0mm + 23.5mm x 节数 Number of hoses + 43.0mm = 总长 Overall length

曲管压力与流量的特性 Characteristic hose pipe pressure and flow

万向曲管适用于机床、液压机械、数控机床作油、水冷却系统配用，可任意调节使用长度、喷嘴直径大小圆扁互换、方向随意可转，具有外形色彩美观、油量大、不导电、耐腐蚀、耐高温等特点。

品名 Description	适用 Applicable	不适用 Inapplicable	品名 Description	适用 Applicable	不适用 Inapplicable
乙醇 Ethanol	○		农药 Pesticide	○	
丙酮 Acetone	○		煞车油 Brake oil	○	
清洁剂 Detergent	○		酸 Acid		X
汽油 gasoline	○		强碱 Strong base		X
润滑油 Lube	○		氨类过氧化物 Ammonia kind of peroxide		X
酒精 Alcohol	○		次氯酸 Hypochloric acid		X
矿物油 Mineral oil	○		次氯酸钠 Sodium hypochlorite		X
氢氧化钠 Sodium hydroxide	○				

万向曲管的组装 Adjustable coolant hoses assembling

使用专用的曲管组装钳即可简单的拆装曲管。
With a special pliers, we can dismount and assemble curved pipe simply.



曲管压力与流量的特性 Characteristic hose pipe pressure and flow

尺寸 Size	建议操作压力 Recommended operating pressure	流量 Flow
1/4" 系列 Serise	2.0~3.0 kg/cm²	900 公升 L/ 小时 H
3/8" 系列 Serise	2.0~3.0 kg/cm²	1500 公升 L/ 小时 H
1/2" 系列 Serise	1.4~2.0 kg/cm²	1700 公升 L/ 小时 H
3/4" 系列 Serise	0.7~1.4 kg/cm²	1900 公升 L/ 小时 H

1/4" 系列 Series

代号 Code	名称 Name	颜色及色卡号 Color card no.
C1	天青蓝 Azure blue	RAL 5009
C2	亮红橙 Bright red orange	RAL 2008

接头 Connector

2201
1/4" 外牙直通接头
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
1/4" Male connector
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

2202
1/8" 外牙直通接头
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
1/8" Male connector
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

2206
1/4" 外牙开关组
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
1/4" Male Valve
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

2207
1/4" 外牙开关组
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
1/4" Male Valve
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

82400
1/4" 歧管组
1/4" Manifold set
2442 1PCS
2437 3PCS
2434 1PCS

82410
1/4" 主道控制歧管组
1/4" Main control manifold set
2442 1PCS
2437 3PCS
2434 1PCS
2438 5PCS

82501
1/4" 简易拆卸钳
1/4" Simple Pliers

2101

转接头 Adaptor

2431
1/4" Y 型三通
1/4" Y Fitting

2432
1/4" 双接头
1/4" Double Socket

2433
1/4" 加长管体组
1/4" Extend Element
Kit with Element Clamp

2434
1/4" 直角转接头
1/4" Elbow Fitting

2435
1/4" T 型圆嘴
1/4" Side Flow Nozzle

2436
1/4" 止水盖
1/4" End Cap

2437
1/4" T 型三通
1/4" T Fitting

2445
1/4" 管体开关组
1/4" Connection valve

2438
1/4" 管体开关组
1/4" Connection valve

2439
1/4" 逆止阀
1/4" In-line check

2442
1/4" 分支固定架
1/4" Brackets

2101

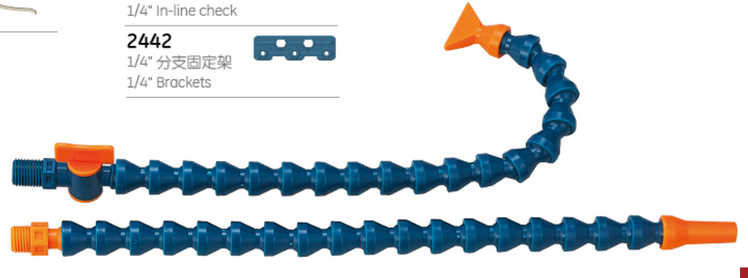
喷嘴 Nozzle

2355 1/4" 直喷扁嘴 1/4" DI Flat nozzle — Φ1 × 11L
2356 1/4" 直喷扁嘴 1/4" DI Flat nozzle — Φ1.5 × 11L
2369 3/8" 扇形扁嘴 3/8" Flare Nozzle — Φ1.3 × 7L
2370 1" 扇形扁嘴 1" Flare Nozzle — Φ1.7 × 25L
2357 1/4" 多孔扁嘴 1/4" Porous flat nozzle — Φ1 × 7
2358 1/4" 多孔扁嘴 1/4" Porous flat nozzle — Φ1.5 × 5
2359 2-1/2" 多孔扇形扁嘴 2-1/2" Swivel Nozzle — Φ1.8 × 20
2371 1/4" 多孔扇形扁嘴 1/4" Swivel Nozzle — Φ1 × 16
2372 1/4" 多孔扇形扁嘴 1/4" Swivel Nozzle — Φ1.5 × 16

2362 1/16" 圆嘴 1/16" Round nozzle — Φ1.6
2363 1/8" 圆嘴 1/8"Round nozzle — Φ3.2
2364 1/4" 圆嘴 1/4" Round nozzle — Φ6.3
2365 1/16" 直角圆嘴 1/16" Right angle round nozzle — Φ1.6
2366 1/8" 直角圆嘴 1/8" Right angle round nozzle — Φ3.2
2367 1/4" 直角圆嘴 1/4" Right angle round nozzle — Φ6.3
2368 1/4" 直角多孔扁嘴 1/4" Right angle porous nozzle — Φ2.5 × 6
2360 1/4" 直流扁嘴 1/4" DF Flat nozzle — Φ2.5 × 25L

注：单位（毫米）Unit :mm

820770-18
820164-18



注：可根据客户要求定制非标螺纹及产品颜色。
Note: Non-standard threads and product color can be customized according to customer requirements.

注：直喷：DI Note："DI" indicates that Direct Injection
直流：DF "DF" indicates that Direct Flow

3/8" 系列 Series

代号 Code	名称 Name	颜色及色卡号 Color card no.
C1	天青蓝 Azure blue	RAL 5009
C2	亮红橙 Bright red orange	RAL 2008

接头 Connector

3201
3/8" 外牙直通接头
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
3/8" Male connector
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

3202
1/2" 外牙直通接头
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
1/2" Male connector
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

3203
1/4" 外牙直通接头
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
1/4" Male connector
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

3206
3/8" 外牙开关组
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
3/8" Male Valve
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

3207
3/8" 外牙开关组
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
3/8" Male Valve
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

83501
3/8" 简易拆卸钳
3/8" Simple pliers

3101

转接头 Adaptor

3431
3/8" Y 型三通
3/8" Y Fitting

3432
3/8" 双接头
3/8" Double Socket

3440
3/8" 转 1/4" 接头
3/8" to 1/4" Adapter

3445
3/8" 管体开关组
3/8" Connection valve

3438
3/8" 管体开关组
3/8" Connection valve

3439
3/8" 逆止阀
3/8" In-line check

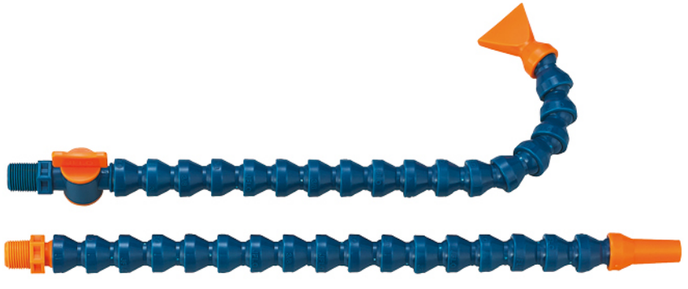
3101

喷嘴 Nozzle

3362 1/4" 圆嘴 1/4" Round nozzle — Φ6.3
3363 3/8" 圆嘴 3/8" Round nozzle — Φ9.6
3364 1/2" 圆嘴 1/2" Round nozzle — Φ12
3369 1-1/4" 扇形扁嘴 1-1/4" Flare Nozzle — Φ3.2 × 32L

注：单位（毫米）Unit :mm

830769-17
830163-17



注：可根据客户要求定制非标螺纹及产品颜色。
Note: Non-standard threads and product color can be customized according to customer requirements.

1/2" 系列 Series

代号 Code	名称 Name	颜色及色卡号 Color card no.
C1	天青蓝 Azure blue	RAL 5009
C2	亮红橙 Bright red orange	RAL 2008

接头 Connector

4201
1/2" 外牙直通接头
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
1/2" Male connector
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

4202
3/8" 外牙直通接头
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
3/8" Male connector
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

4206
1/2" 外牙开关组
G 螺纹（默认），PT/UNFI（选配）
1/2" Male Valve
G Screw thread(Default)，PT/UNFI(Optional)

4207
1/2" 外牙开关组
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
1/2" Male Valve
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

4101

54400
1/2" 歧管组
1/2" Manifold set
4442 1PCS
4437 3PCS
4434 1PCS

54410
1/2" 主道控制歧管组
1/2" Main control manifold set
4442 1PCS
4437 3PCS
4434 1PCS
4438 5PCS

84501
1/2" 简易拆卸钳
1/2" Simple pliers

转接头 Adaptor

4431
1/2" Y 型三通
1/2" Y Fitting

4432
1/2" 双接头
1/2" Double Socket

4433
1/2" 加长管体组
1/2" Extend Element Kit with Element Clamp

4101

4434
1/2" 直角转接头
1/2" Elbow Fitting

4435
1/2" T 型圆嘴
1/2" Side Flow Nozzle

4437
1/2" T 型三通
1/2" T Fitting

4445
1/2" 管体开关组
1/2" Connection valve

4438
1/2" 管体开关组
1/2" Connection valve

4439
1/2" 逆止阀
1/2" In-line check

4442
1/2" 分支固定架
1/2" Brackets

4443
1/2" 转 3/8" 接头
1/2" to 3/8"Adapter

4436
1/2" 止水盖
1/2" End Cap

喷嘴 Nozzle

4369
1-1/4" 扇形扁嘴
1-1/4" Flare Nozzle
Φ4.5 × 32L

4320
1-3/4" 扇形扁嘴
1-3/4" Flare Nozzle
Φ4.5 × 44.5L

4371
2-1/2" 扇形扁嘴
2-1/2" Flare Nozzle
Φ3.5 × 63.5L

4355
1/2" 直喷扁嘴
1/2" DI Flat nozzle
Φ2.1 × 18L

4356
1/2" 直喷扁嘴
1/2" DI Flat nozzle
Φ3.3 × 18L

4360
1-1/4" 直喷扁嘴
1-1/4" DI Flat nozzle
Φ4.2 × 30.5L

4361
1-5/8" 直流扁嘴
1-5/8" DF Flat nozzle
Φ3.1 × 41L

4374
1-1/4" 直喷扁嘴
1-1/4" DI Flat nozzle
Φ1.7 × 30L

4362
3/8" 圆嘴
3/8" Round nozzle
Φ9.7

4363
1/2" 圆嘴
1/2" Round nozzle
Φ12.7

4364
1/4" 圆嘴
1/4" Round nozzle
Φ6.3

4365
1/4" 直角圆嘴
1/4" Right angle round nozzle
Φ6.5

4366
3/8" 直角圆嘴
3/8" Right angle round nozzle
Φ9.5

4367
1/2" 直角圆嘴
1/2" Right angle round nozzle
Φ12.7

4368
1/2" 直角多孔扁嘴
1/2" Right angle porous nozzle
Φ4.2 × 8

4373
2-1/2" 多孔扇形扁嘴
2-1/2" Swivel Nozzle
Φ1.8 × 20

4357
1/2" 多孔直喷扁嘴
1/2" Porous DI flat nozzle
Φ2 × 7

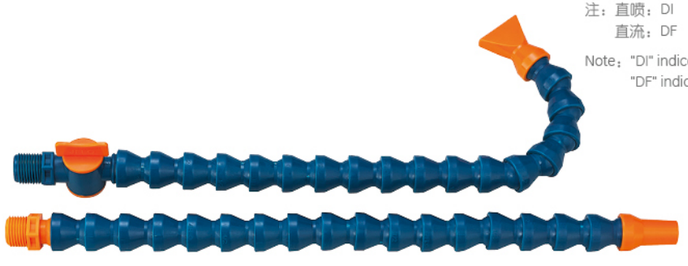
4358
1/2" 多孔直喷扁嘴
1/2" Porous DI flat nozzle
Φ3 × 5

注：单位（毫米）Unit :mm

注：可根据客户要求定制非标螺纹及产品颜色。
Note: Non-standard threads and product color can be customized according to customer requirements.

注：直喷：DI
直流：DF
Note："DI" indicates that Direct Injection
"DF" indicates that Direct Flow

840720-17



840163-17

3/4" 系列 Series

代号 Code	名称 Name	颜色及色卡号 Color card no.
C1	天青蓝 Azure blue	RAL 5009
C2	亮红橙 Bright red orange	RAL 2008

接头 Connector

6201
3/4" 外牙直通接头
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
3/4" Male connector
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

6206
3/4" 外牙开关组
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
3/4" Male Valve
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

6207
3/4" 外牙开关组
G 螺纹（默认），PT/NPT（选配）
3/4" Male Valve
G Screw thread(Default)，PT/NPT(Optional)

6209
3/4" 固定接头
3/4" Fixed connector

6210
3/4" 磁座
3/4" Magnetic Base

6101

86501
3/4" 简易拆卸钳
3/4" Simple pliers

转接头 Adaptor

6431
3/4" Y 型三通
3/4" Y Fitting

6440
3/4" 转 1/2" 接头
3/4" to 1/2" Adapter

6432
3/4" 双接头
3/4" Double Socket

6445
3/4" 管体开关组
3/4" Connection Valve

6438
3/4" 管体开关组
3/4" Connection Valve

6101

喷嘴 Nozzle

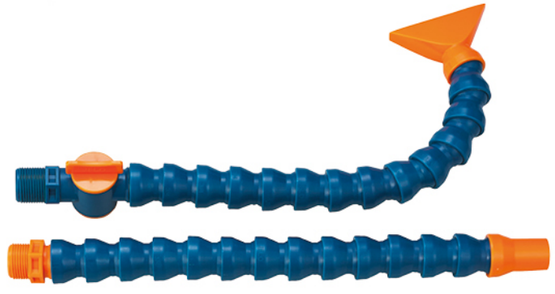
6362
5/8" 圆嘴
5/8" Round nozzle
Φ16

6363
3/4" 圆嘴
3/4" Round nozzle
Φ19.5

6369
3" 扇形扁嘴
3" Flare Nozzle
Φ4.8 × 76.2L

注：单位（毫米）Unit :mm

860769-13



860162-13

注：可根据客户要求定制非标螺纹及产品颜色。
Note: Non-standard threads and product color can be customized according to customer requirements.

JFLO®

防护罩

Bellow Cover

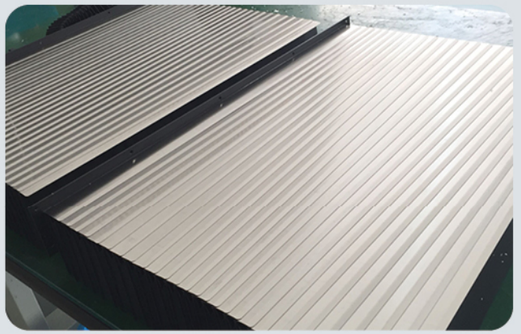
72	柔性风琴式防护罩	72	Bellows Cover
74	鳞片式盔甲防护罩	74	Finned Bellow Cover
76	圆筒式丝杆类防护罩	76	Round Bellows Cover
78	卷帘式防护罩	78	Roller Cover
79	附录 1	79	Appendix 1
80	附录 2	80	Appendix 2
81	附录 3	81	Appendix 3
82	附录 4	82	Appendix 4

JosS



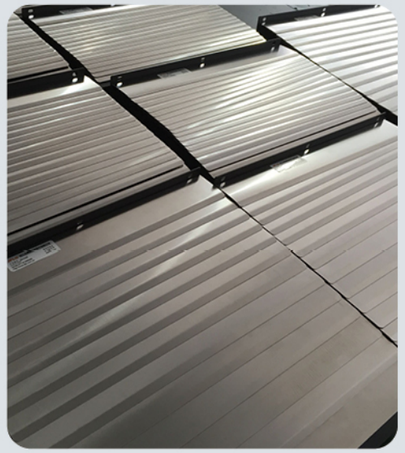
客户订单实例

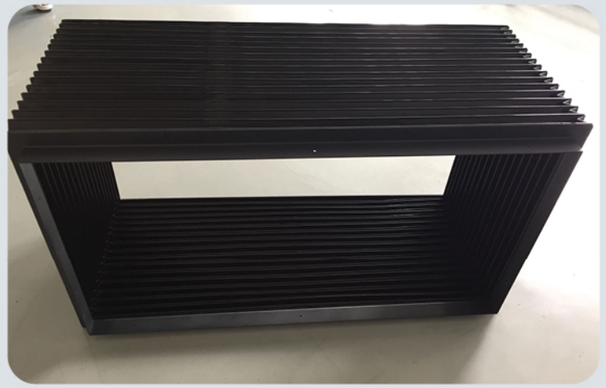
Customer order instance

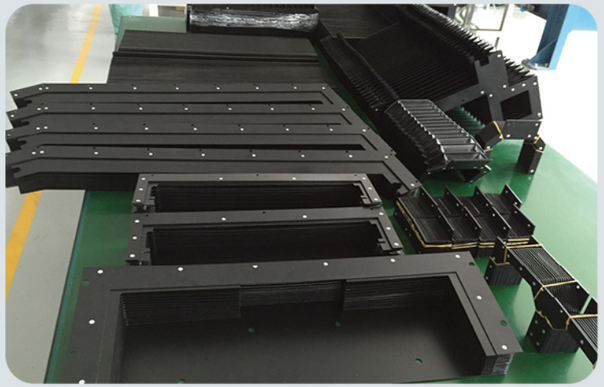


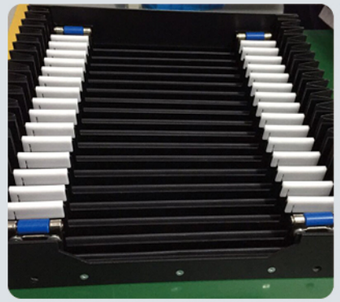




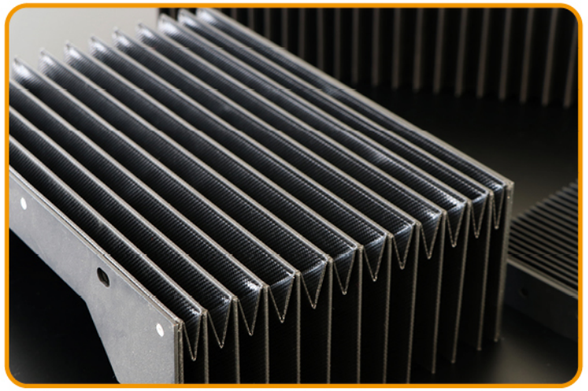


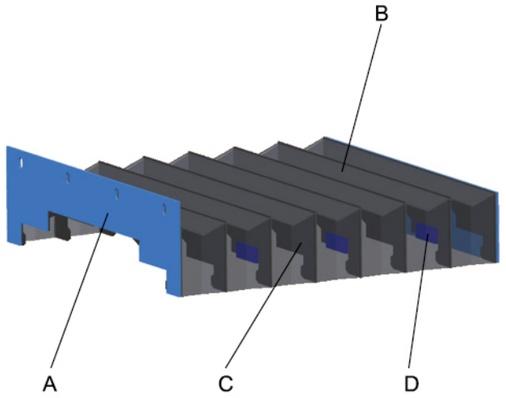






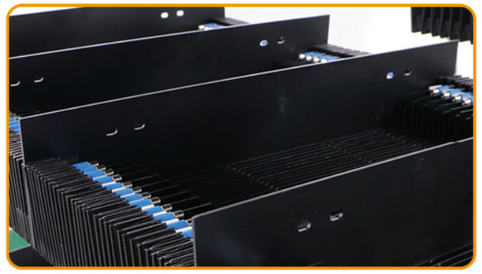
JosS



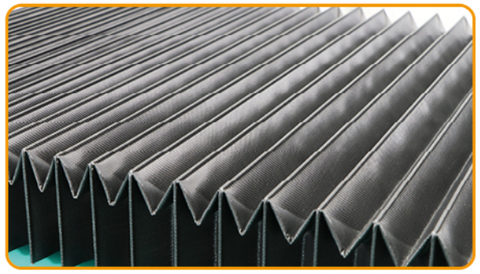


结构 Structure

A.金属法兰固定板 Metal flange



B.表层防护面料 Surface fabric material



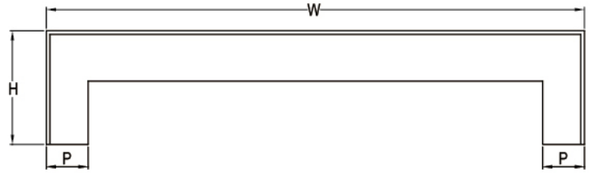
C.PVC 支撑板 PVC Plate

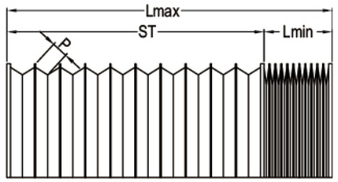


D.滑动元件 Slide component



技术参数 Parameters





H 防护罩外高 Outside Height
W 防护罩外宽 Outside Width
P 折页高度 Fold Height
ST 产品工作需求行程 Travel Length
Lmax 最大拉伸长度 Open Length
Lmin 最小压缩长度 Closed Length

主要工艺 Main Process



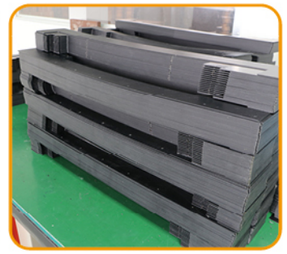
1.布料折叠裁剪 Folded cloth cutting

根据客户选择的防护面料精确裁剪。（详见附录1）
As per customised fabric (see Appendix 1),
accurode cutting the fabric.

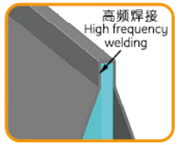
2.PVC 板切割 PVC sheet cutting

采用耐磨塑料，按照图纸精确裁剪。
Use anti-friction PVC, accurate,
cutting as per drawing.









3.高频焊接 High frequency welding

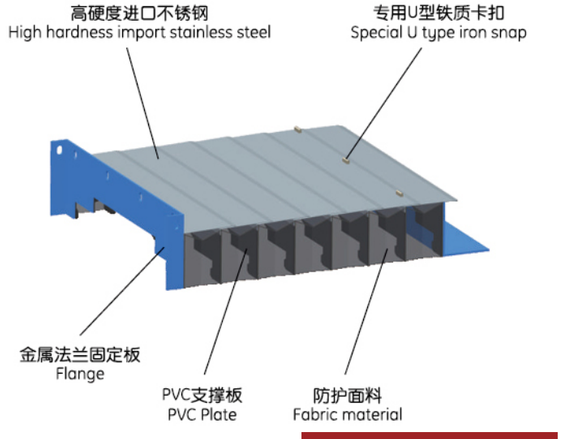
防护面料经过高频焊接与PVC板粘合即平整又牢固。
Protective fabric is bonded to PVC plate smoothly
and firmly, through high frequency welding.

4.固定钣金安装 Flange installation

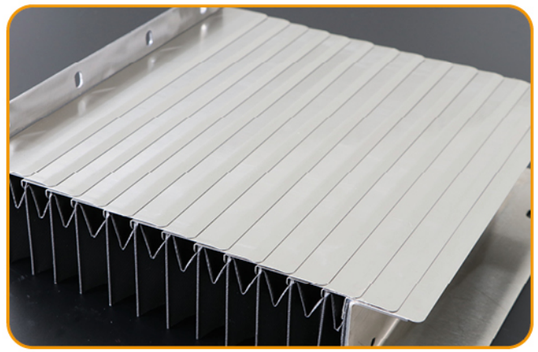
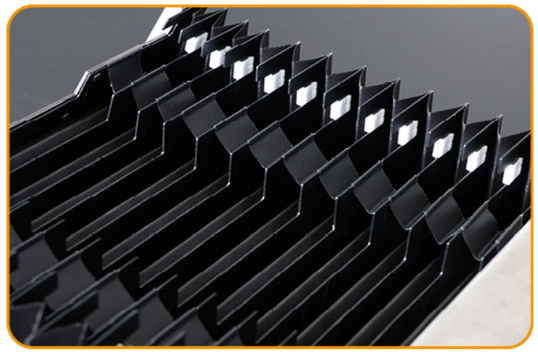
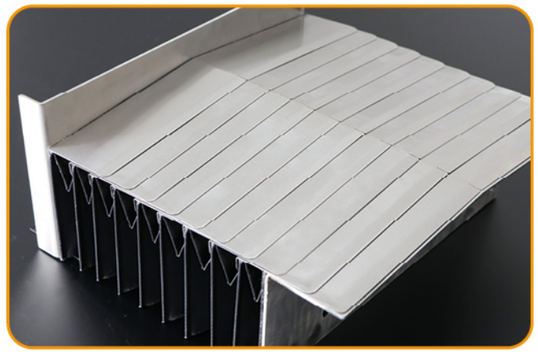
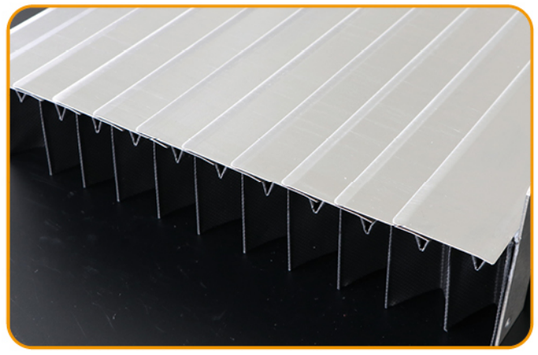
固定钣金安装方式（详见附录2）
See Appendix 2



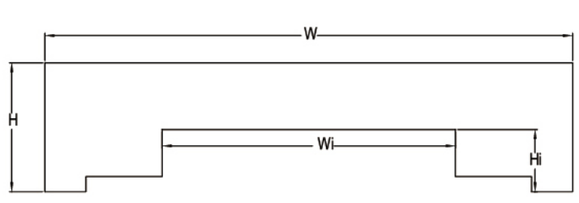
盔甲防护罩可防止高温切屑以及其它尖锐切屑进入机床导轨，起到有效的防护作用。速度快，质量轻。
Finned bellows cover can pervent the destruction of the high temperature and other chip.
High speed traveling, Light weight.

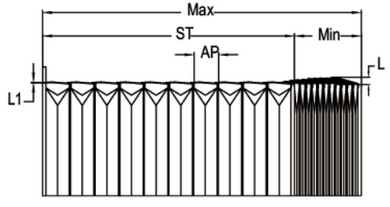


细节图 Detail Image

技术参数 Parameters

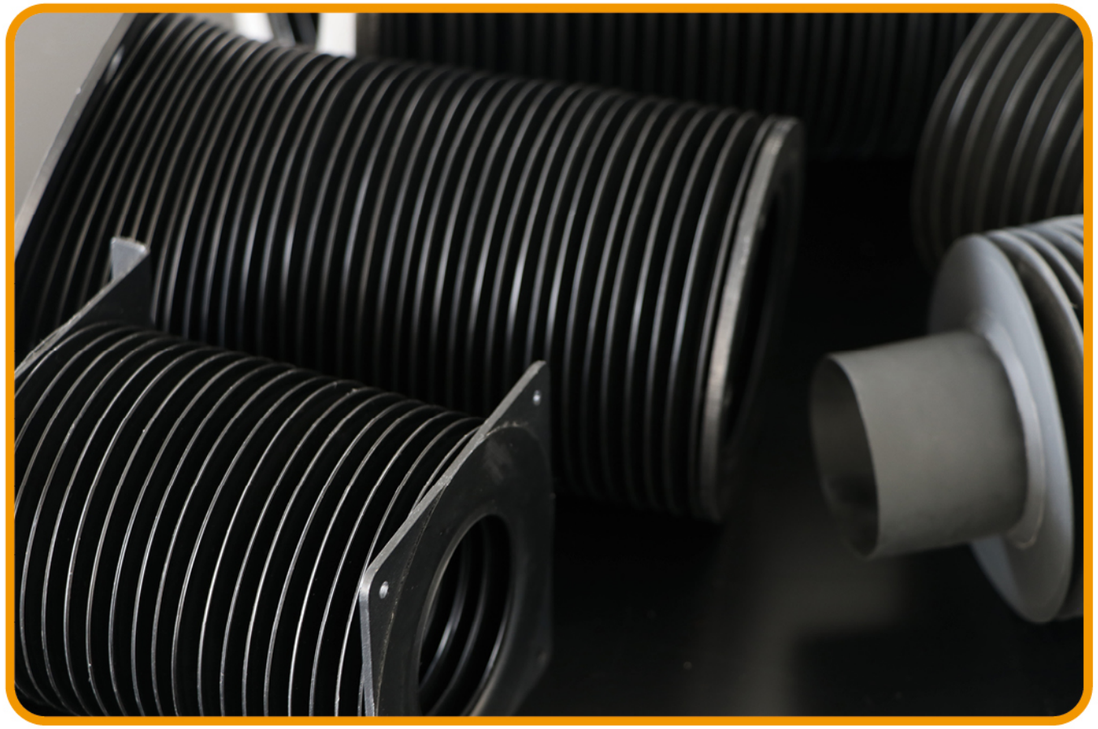




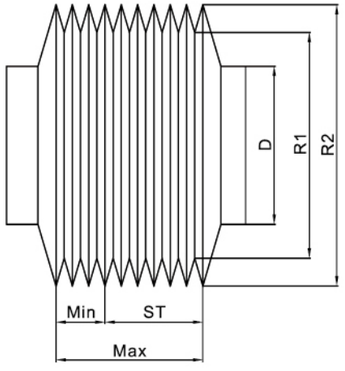
MAX=产品最大拉伸长度 Open Length
MIN=产品压缩最小长度 Closed Length
ST=产品工作需求行程 Travel Length

H=防护罩高度 Outside Height
W=防护罩外宽度 Outside Width
P=折页高度 Fold Height

L1=单个盔甲片厚度 Single Armor Thickness
L=盔甲累积厚度 Gross Thickness Of Armor



技术参数 Parameters



MAX=最大拉伸长度 Open Length
MIN=最小压缩长度 Closed Length
ST=工作需求行程 Travel length
R1=圆筒内径 Inside Diameter of Cylinder
R2圆筒外径 Outside Diameter of Cylinder
D=安装口直径 Diameter of Install Point

圆筒伸缩护罩数据 Round Bellows Cover Data

材质：0.5mm TPU 黑色/白色 Material: 0.5mm TPU black / white

单位 unit：(mm)

常规尺寸 Regular Size Infomation

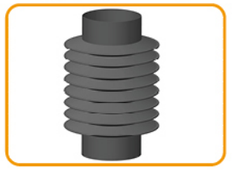
圆筒内径 Inner Size	圆筒外径 Outer Size	压缩距离 Max	拉伸压缩比 Max:Min	圆筒内径 Inner Size	圆筒外径 Outer Size	压缩距离 Max	拉伸压缩比 Max:Min
40	80	5~4167	12:1	63	115	5~4167	12:1
40	90	5~4167	12:1	63	127	5~3846	13:1
40	95	5~4167	12:1	68	105	5~4167	12:1
40	105	5~3846	13:1	68	115	5~4167	12:1
45	80	5~4545	11:1	68	127	5~3846	13:1
45	90	5~4167	12:1	75	115	5~4167	12:1
45	95	5~4167	12:1	75	127	5~4167	12:1
45	105	5~3846	13:1	75	140	5~3846	13:1
50	80	5~5000	10:1	80	115	5~4545	11:1
50	90	5~4167	12:1	80	127	5~4167	12:1
50	95	5~4167	12:1	80	140	5~3846	13:1
50	105	5~4167	12:1	90	127	5~4167	12:1
50	115	5~3846	13:1	90	140	5~4167	12:1
57	90	5~4545	11:1	120	185	5~3846	13:1
57	95	5~4167	12:1	120	190	5~4167	13:1
57	105	5~4167	12:1	140	185	5~4167	12:1
57	115	5~4167	12:1	140	190	5~3846	13:1
63	95	5~5000	10:1	238	298	5~3846	13:1
63	105	5~4167	12:1	自定义	自定义	自定义	.....

注：①可根据客户需求自定内径和外径 ②护罩内外可以加装尼龙隔片PVC材质隔片 ③需提供护罩内外径以及二端安装方式图和产品拉伸压缩

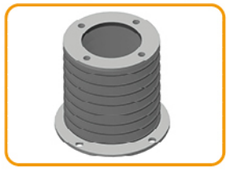
Remark:①Customised diameter of round bellows acceptable ②Nylon Plate or PVC plate can be fixed extraly ③Max/Min and diameter are required

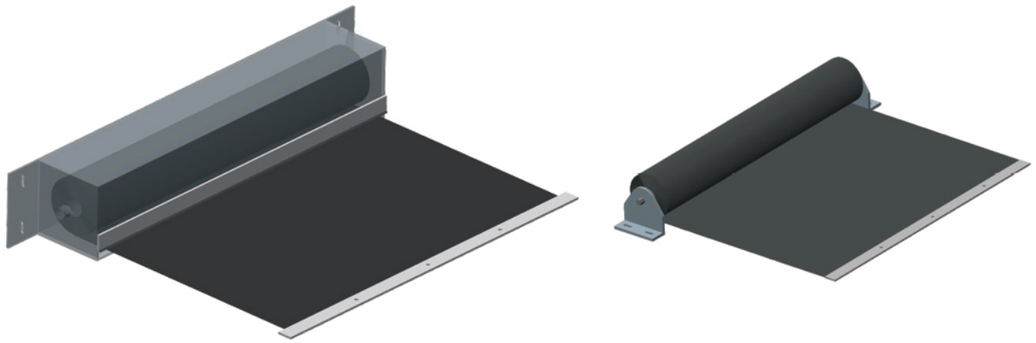
固定板材质 Flange	厚度 Thickness					
铁 Metal	1mm	1.5mm	2mm	3mm	4mm	5mm
不锈钢 SUS	1mm	1.5mm	2mm	3mm	4mm	5mm
PVC	1mm	1.5mm	2mm	3mm		

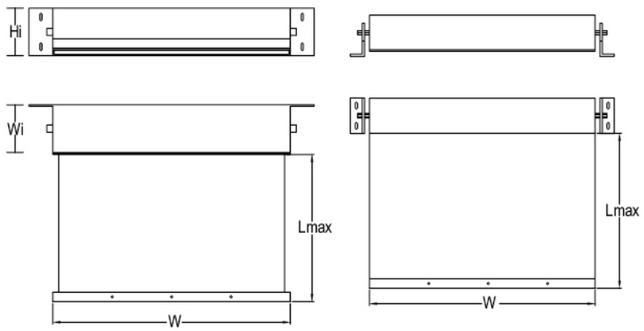
套筒式安装 Sleeve Type



固定板式安装 Plate Type







LMAX=最大拉伸距离 Open Length
W=防护面料宽度 Fabric Width
Hi=箱体高 Box Height
Wi=箱体宽 Box Width

代号 Code	名称 Description	数据 Date	备注 Remarks	防护罩结构材料 Bellows cover structure material 产品型号 Product model	
MAX	拉伸最大长度 Length after stretch			法兰 Flange	
MIN	压缩最小距离 Length after compression			其它材料 Other material	
ST	工作行程距离 Travel length			联系人 Contact person	
W	防护面料宽度 Fabric Width			联系电话 Contact tell	
Hi	箱体高 Box Height			订货单位 Order	
Wi	箱体宽 Box Width				

防护面料 Fabric Material Infomartion

序号 Material No	面料材质 Fabric Base	厚度 Thickness	颜色 Color	宽幅 Fabric Wide	使用温度 Applicable Temperature	瞬时温度 Momentary Contact
J01	PVC/polyester	0.25mm	黑色	1500mm	-20~60℃	-30~100℃
J02	PVC/polyester	0.38mm	黑色	1520mm	-20~80℃	-40~100℃
J03	Pur/polyester	0.25mm	黑色	1540mm	-30~90℃	-40~100℃
J04	Pur/polyester	0.38mm	黑色	1540mm	-30~120℃	-40~140℃
J05	TPU	0.50mm	黑色	1000mm	-35~70℃	-40~120℃

※ 详细性能或特殊要求请联系我司。
More details or special requirements, please contact with us.

固定板 Flange Plate

材质 Material	厚度 Thickness						表面处理 Finishing		
铁 Metal	1mm	1.5mm	2mm	3mm	4mm	5mm	喷塑（黑色） Spray paint(Black)	喷塑（灰白） Spray paint(hoary)	氧化处理 Oxidation treatment
不锈钢 SUS	1mm	1.5mm	2mm	3mm	4mm	5mm			
PVC	2mm	3mm							

PVC支撑板 PVC Plate Information

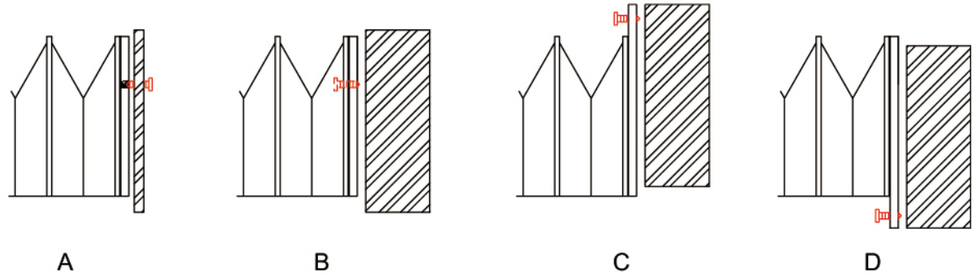
材质 Material	厚度 Thickness	颜色 Color
PVC	0.6mm	黑色 Black
PVC	1.0mm	米黄 Cream
PVC	1.0mm	黑色 Black
PVC	1.5mm	黑色 Black
PVC	2.0mm	黑色 Black

护罩配件选装 Accessories Selective

配件 Accessories	规格 Specification		
尼龙耐磨滑轮 Nylon anti-friction sheave	10mm	20mm	30mm
尼龙耐磨滑块 Nylon anti-friction slider	10mm	20mm	40mm

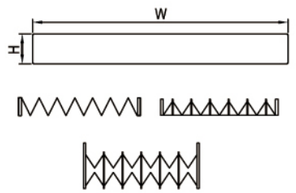


固定端安装方式选择 Flange Installation Selective

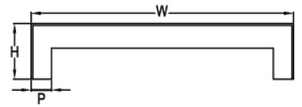


防护罩基本式样 Basic Shapes

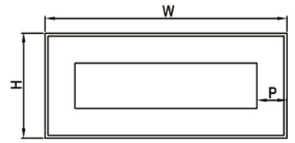
01



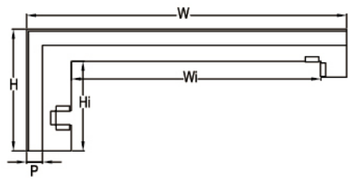
02



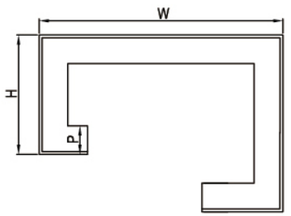
03



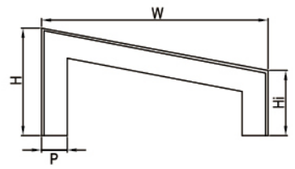
04



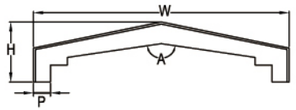
05



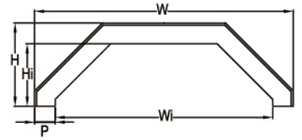
06



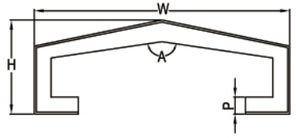
07



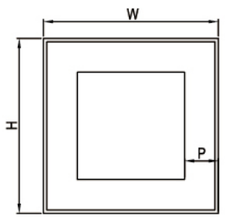
08



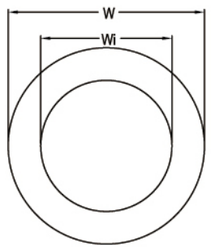
09



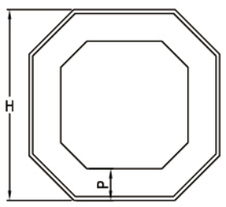
10

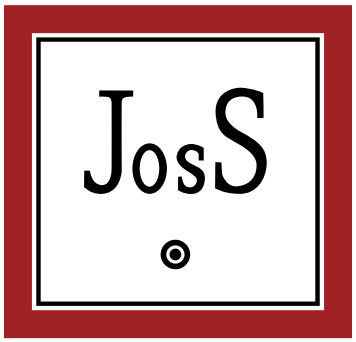


11



12





www.joss.si

JosS d.o.o.
Sokolska ulica 45, 2000 Maribor, Slovenija

T: 02/421 57 20
F: 02/421 57 21
M: 041/511-010
E: joss@joss.si