

文伊橡塑科技(上海)有限公司 WINYE RUBBER&PLASTIC TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO.LTD.

专业。可靠。优质服务

PROFESSIONAL, RELIABLE, HIGH QUALITY SERVICE

深圳地址:龙岗区横岗镇简龙村月角排工业园

武汉地址:湖北省武汉市东湖开发区光谷大道特1号国际企业中心3栋

工厂地址:上海市松江区北松公路5355弄9号4层(联东U谷)

邮箱: 13761832993@163.COM 上海文伊网站: WWW.WINYE.CON.CN 深圳文伊网站: WWW.SHWINYE.COM

上海电话: 021-67632898 深圳电话: 0755-2917793





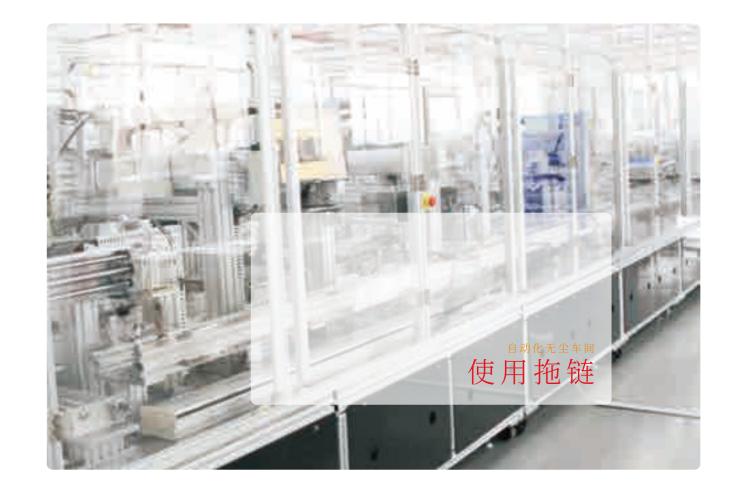
洁净室无尘拖链

DRAG CHAIN CLEAN ROOM CLEAN

中国 无尘柔性电缆拖链发明专利



01	02	03	04
无尘柔性电缆拖链 02-WY1205	无尘柔性电缆拖链 03-WY1205	无尘柔性电缆拖链 04-WY1205	无尘柔性电缆拖链 05-WY1205
05	06	07	08
无尘柔性电缆拖链 06-WY1205	无尘柔性电缆拖链 拖链规格	无尘柔性电缆拖链 压线板规格	无尘柔性电缆拖链 拖链配件
目录	09 无尘柔性电缆拖链	10 无尘柔性电缆拖链	11 无尘柔性电缆拖链
DIRECTORY	配件组装示意图	拖链设计	行业
12	13	14	15
无尘柔性电缆拖链 现场案例	无尘柔性电缆拖链 专利证书	无尘柔性橡胶拖链	无尘柔性橡胶拖链 WY-10.04D
16	17	18	19
无尘柔性橡胶拖链 WY-10.05D	无尘柔性橡胶拖链 WY-10.07D	无尘柔性橡胶拖链 $WY-10.08F$	无尘柔性橡胶拖链 $WY-10.10F$



20

21

22

23

无尘柔性橡胶拖链 WY-10.14F

无尘柔性橡胶拖链 **规格选型**

无尘柔性电缆

无尘柔性电缆

24

案例展示

25

无尘柔性橡胶拖链 **合作伙伴**

目录

DIRECTORY

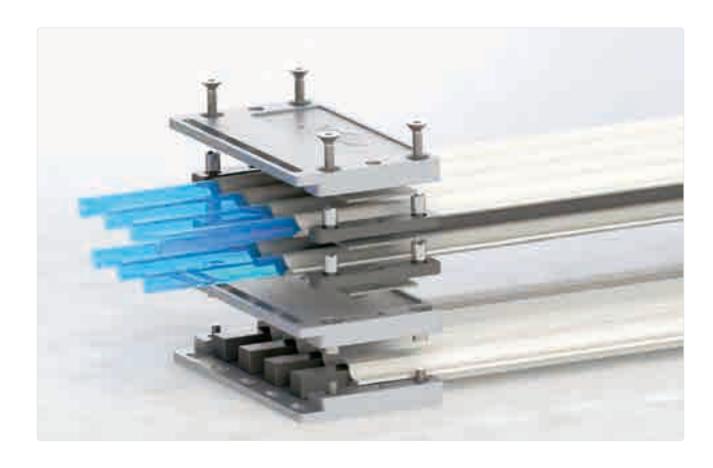
使用场景和优势

USAGE SCENARIOS AND ADVANTAGE

专用于无尘车间和净化室等地方/使用寿命可达千万次

无尘等级近百级无尘要求

DEDICATED TO DUST-FREE WORKSHOP AND PURIFICATION ROOM PLACE/SERVICE LIFE OF UP TO TEN MILLION TIMES CHINA PATENT PRODUCTS
CLEAN LEVEL CLOSE TO CLEAN



无尘拖链特点

FEATURES OF DUST-FREE DRAG CHAIN

- 1.千万次耐磨次数
- 2.近达百级无尘效果
- 3.定制设计方案
- 4.洁净室无尘室等专用拖链
- 5.完全定制型设计方案



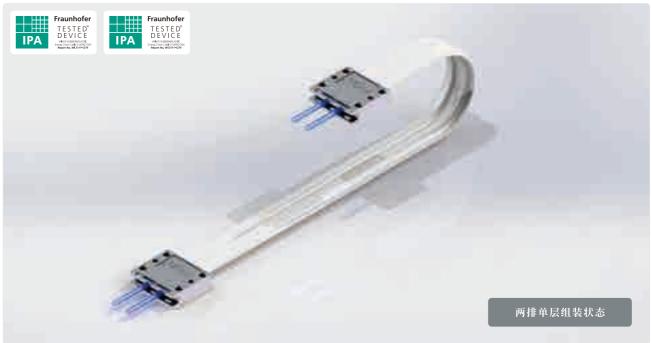


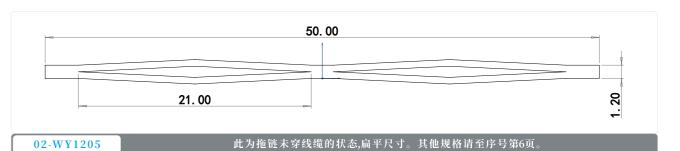


无尘柔性电缆拖链

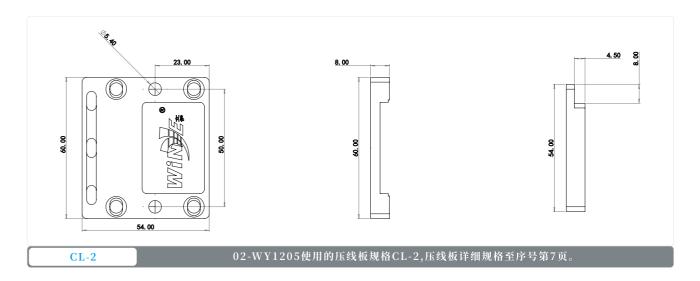
DUST-FREE FLEXIBLE CABLE DRAG CHAIN

02-WY1205





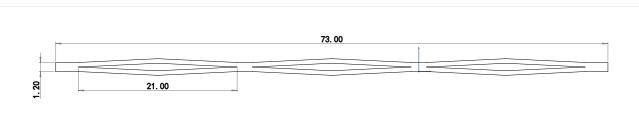
编号	孔数	孔宽	整体宽度	配压线板
02-WY1205	2	21mm	50mm	CL-2



HTTPS://WWW.WINYE.COM.CN/ -

无尘柔性电缆拖链

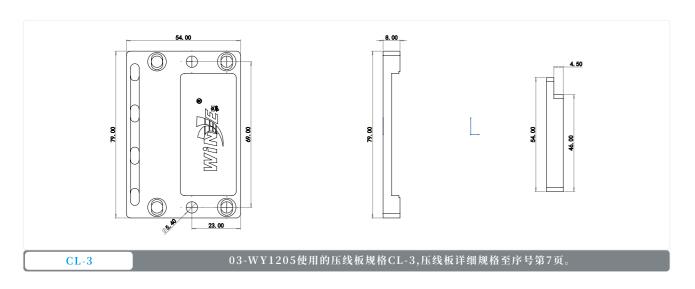


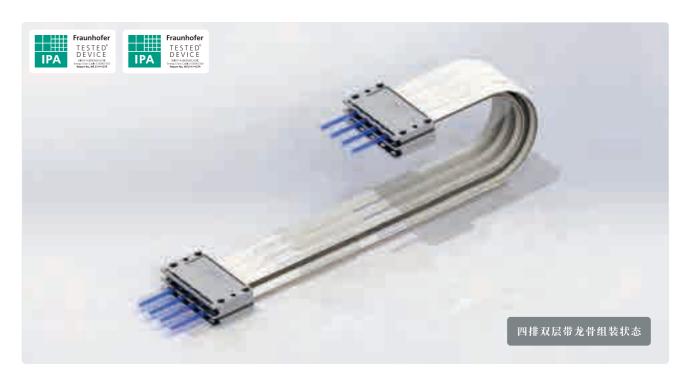


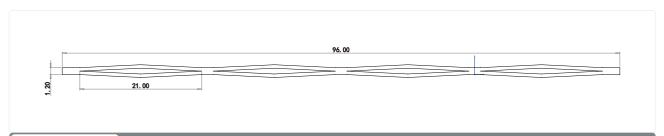
03-WY1205

此为拖链未穿线缆的状态,扁平尺寸。其他规格请至序号第6页。

编号	孔数	孔宽	整体宽度	配压线板
03-WY1205	3	21mm	73mm	CL-3



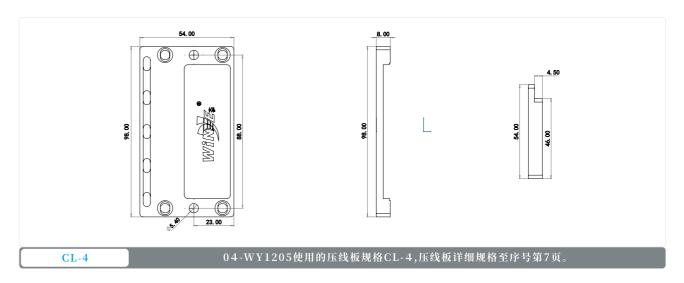




04-WY1205

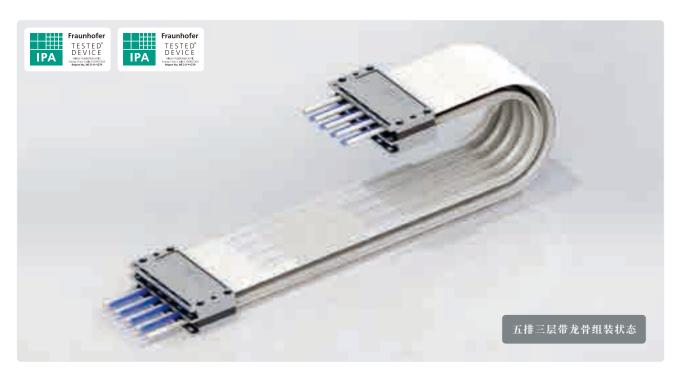
此为拖链未穿线缆的状态,扁平尺寸。其他规格请至序号第6页。

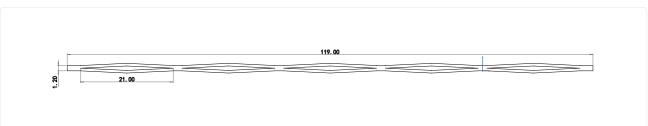
编号	孔数	孔宽	整体宽度	配压线板
04-WY1205	4	21mm	96mm	CL-4



2

05-WY1205



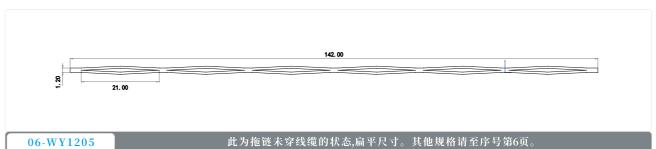


编号	孔数	孔宽	整体宽度	配压线板
05-WY1205	5	21mm	119mm	CL-5

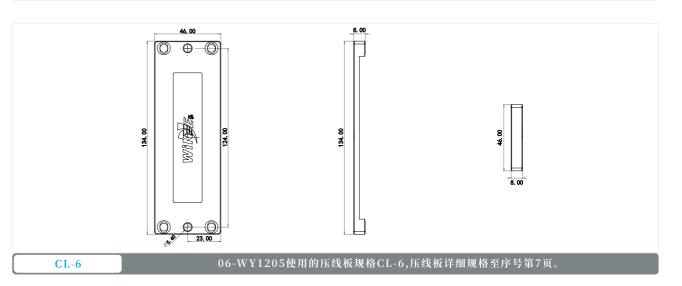
此为拖链未穿线缆的状态,扁平尺寸。其他规格请至序号第6页。







编号	孔数	孔宽	整体宽度	配压线板
06-WY1205	6	21mm	142mm	CL-6



拖链规格

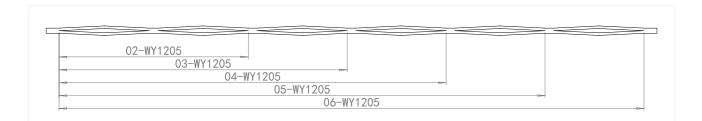
DUST-FREE FLEXIBLE CABLE DRAG CHAIN

无尘柔性电缆拖链

无尘柔性电缆拖链

DUST-FREE FLEXIBLE CABLE DRAG CHAIN

压线板尺寸规格



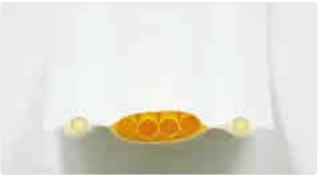
l	吊规地链尺寸		此 <u>月</u> 他挺木牙线规的	八心,属于八寸。	
	编号	孔数	孔宽	整体宽度	配压线板
	02-WY1205	2	21mm	50mm	CL-2
	03-WY1205	3	21mm	73mm	CL-3
	04-WY1205	4	21mm	96mm	CL-4
	05-WY1205	5	21mm	119mm	CL-5
	06-WY1205	6	21mm	142mm	CL-6



编号	孔数	孔宽度	整体宽度
01-RO20		21mm	27mm
02-RO40	1	40mm	47.9mm
03-RO60	1	60mm	70.7mm
04-RO90		90mm	93.5mm

专为带有接头的线缆而设计的拖链(01-RO20除外)、行程过长勿用。PS:尺寸为扁平状态。





定制规格	定制拉链式规格
	规格
02-RO40	、03-RO60、04-RO90

中间孔宽度	两边间孔宽度	整体宽度
45mm	21mm	95mm

04DT-WY095 能穿接头有线缆、相较通排较为稳定

79.00 69.00 8. 00 CL-3 98. 00 CL-4 115.00 Willes 105.00 CL-5 134.00 win**j**e_{*} 23.00 · 🏻

124. 00

CL-6

拖链配件

DUST-FREE FLEXIBLE CABLE DRAG CHAIN

无尘柔性电缆拖链

无尘柔性电缆拖链



配件组装示意图



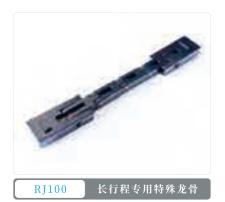




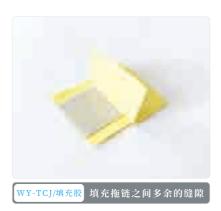






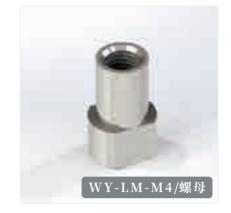


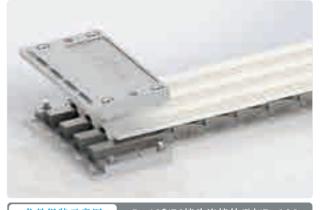


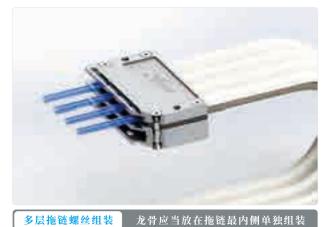












Rv40和70接头连接处需加Rv100

压线板常规组合安装示意图

INSTALLATION DIAGRAM OF CONVENTIONAL COMBINATION OF CRIMPING PLATE



















压线板安装

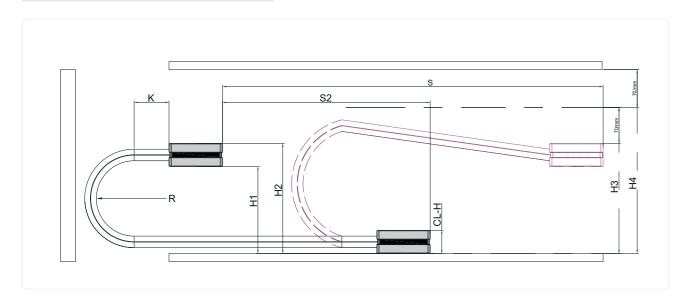
压线板可根据实际情况进行增加垫片

HTTPS://WWW.WINYE.COM.CN/

HTTPS://WWW.WINYE.COM.CN/ —

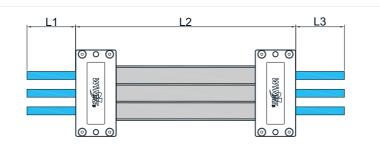
拖链参数

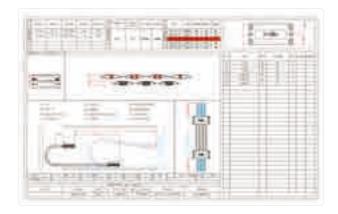
INSTALLATION DIAGRAM OF CONVENTIONAL COMBINATION OF CRIMPING PLATE

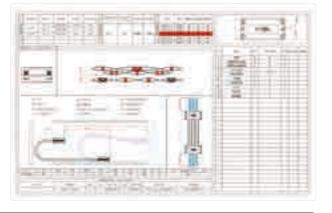


尺寸	S	S2	R	CL-H	H1	H2	Н3	H4	K	L2
数值/mm	行程	行程1/2	弯曲半径	压板高度	安装高度	拖链高度	挑起高度	安全高度	预留长度	拖链长度









设计图纸

可根据客户的需求来进行设计平面图纸方案

使用行业

USEINDUSTRY



3C电子行业



新能源行业



半导体行业



屏幕行业



医疗行业



光伏行业

拖链长行程案例

DUST FREE DRAG CHAIN LONG JOURNEY CASE



长行程拖链

客户现场长行程无尘拖链案例

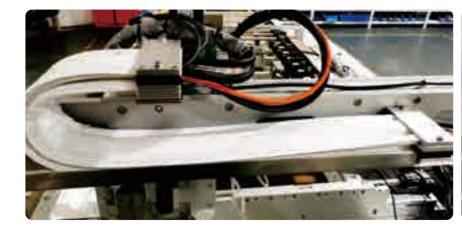
客户提供的实景使用图

REALISTIC USE DIAGRAM PROVIDED BY THE CUSTOMER















技术重心为重

ECHNOLOGY CENTER OF GRAVITY IS HEAV

丰富的市场案例资源让我们 对于产品使用经验和技术开发 有着更好把握

LET'S RICH MARKET CASE RESOURCES
EXPERIENCE IN USING FOR THE PRODUCT AND
TECHNOLOGY DEVELOPMENT
HAVE A BETTER GRASP

大量的无尘柔性电缆拖链的成功案例让更多的客户能够相信我们alot of Clean Flexible Cable Drag Chain of Successful Cases that more Customers Can trust us







1.一种柔性无尘电缆拖链, 其特征在于, 其包括有: 腔体, 所述腔体包括若干呈阵列排列的管腔, 若干所述管腔 之间互相隔离; 支撑体, 所述支撑体包覆所述管腔的外轮廓, 所述支撑体采用弹性材质一体成型。

2.如权利要求1所述的柔性无尘电缆拖链,其特征在于,所述管腔的截面为圆形或扁形,所述扁形包括一个矩形部和两个半圆部,两个所述半圆部的直径与所述矩形部的宽度相等,两个所述半圆部分别平滑地拼接在所述矩形部的两侧。

3.如权利要求2所述的柔性无尘电缆拖链, 其特征在于, 所述支撑体包括包覆部和填充部, 所述包覆部用于隔离管腔和外界, 所述填充部用于填充在若干所述管腔之间。

本实用新型专利技术提供一种无尘电缆拖链,其包括至少一个线缆单元,每个所述线缆单元均包括缆壳和若干芯壳,所述缆壳包括两个相对扣合的壳片,所述缆壳两侧均具有结合部,两个所述壳片在所述结合部处粘结为一体。所述芯壳位于所述缆壳内,所述芯壳用于容纳电缆线芯。本实用新型专利技术的无尘电缆拖链结构简单,能够方便地更换其中的电缆,并且在使用过程中不产生噪音和粉尘,能够根据需要搭配多排电缆,有很强的可扩展性。



IPA CERTIFICATION



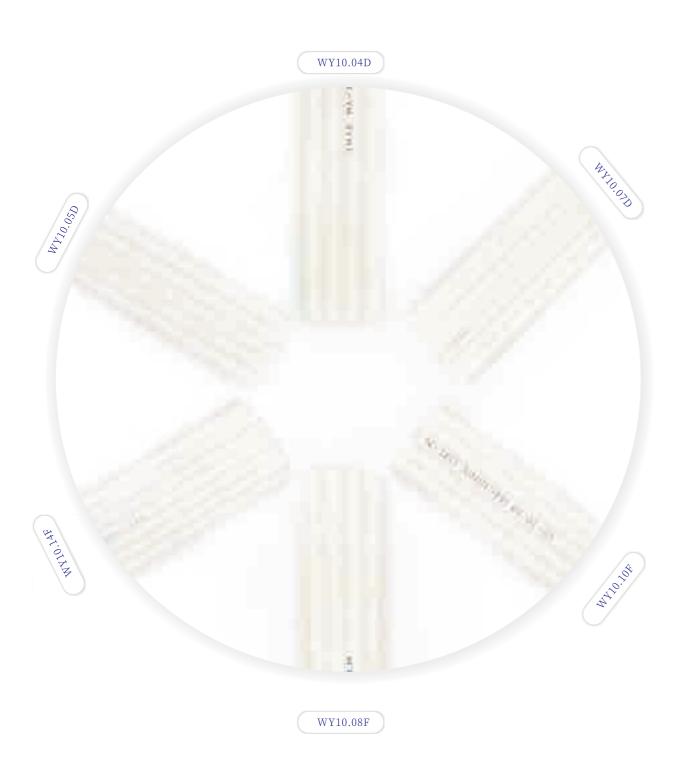
Fraunhofer
TESTED®
DEVICE

WINYE RUBBER&PLASTIC Energy Chain Cable 2100901303 **Report No. WI 2111-1279**



Fraunhofer
TESTED®
DEVICE

WINYE RUBBER&PLASTIC Energy Chain Cable 2100901304 **Report No. WI 2111-1279**



CLEAN THE FLEXIBLE RUBBER DRAG CHAIN



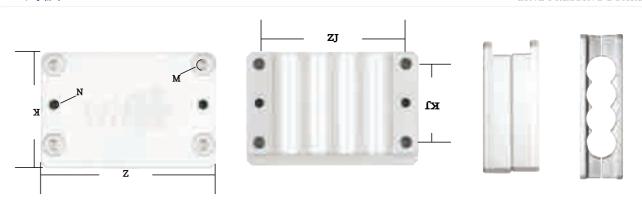
无尘柔性橡胶拖链



编号	孔数	孔内径	壁厚	最小弯曲半径	最大电缆外径	最大行程	宽度/A	高度/B
WY10.04D	4	10mm	1.5mm	60mm	9mm	1m	48mm	13mm



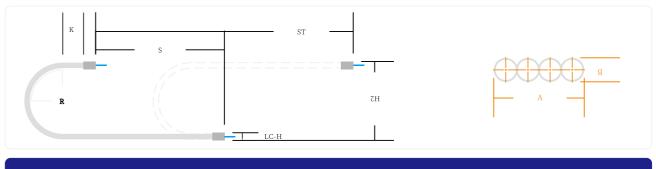
LINE PRESSING BOARD



Z	K	ZJ	KJ	M	N
68mm	45mm	58mm	31mm	M4	M4

工程模拟安装平面图

ENGINEERING SIMULATION INSTALLATION PLAN



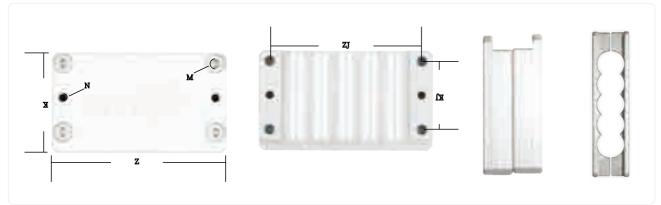




£	扁号	孔数	孔内径	壁厚	最小弯曲半径	最大电缆外径	最大行程	宽度/A	高度/B
WY	10.05D	5	10mm	2mm	60mm	9mm	1m	62mm	14mm

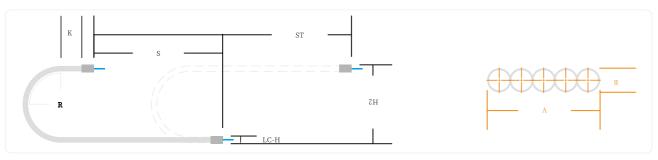
压线板





Z	K	ZJ	KJ	M	N
79mm	45mm	69mm	31mm	M4	M4

工程模拟安装平面图



ST	S	R	LC-H	Н2	K	A	В
行程	行程1/2	弯曲半径	20mm	最大安装高度	预留长度	62mm	14mm

无尘柔性橡胶拖链

DUST-FREE FLEXIBLE CABLE DRAG CHAIN

WY-10.07D

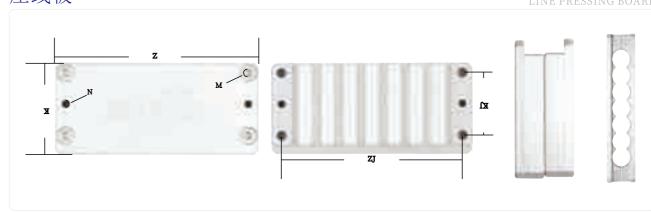




编号	孔数	孔内径	壁厚	最小弯曲半径	最大电缆外径	最大行程	宽度/A	高度/B
WY10.07D	7	10mm	1.5mm	60mm	9mm	1m	82mm	13mm

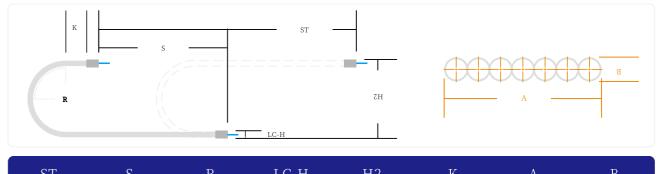
压线板

LINE PRESSING BOARD



Z	K	ZJ	KJ	M	N
100mm	45mm	90mm	31mm	M4	M4

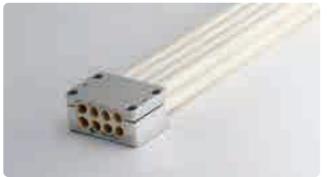
工程模拟安装平面图



ST	S	R	LC-H	Н2	K	A	В
行程	行程1/2	弯曲半径	20mm	最大安装高度	预留长度	82mm	13mm

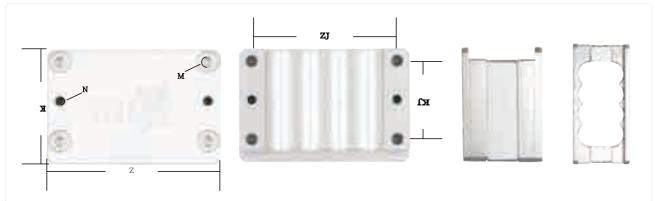
无尘柔性橡胶拖链





编号	孔数	孔内径	壁厚	最小弯曲半径	最大电缆外径	最大行程	宽度/A	高度/B
WY10.08F	8	10mm	2mm	100mm	9mm	1m	54mm	24mm





Z	K	ZJ	KJ	M	N
68mm	45mm	58mm	31mm	M4	M4

工程模拟安装平面图

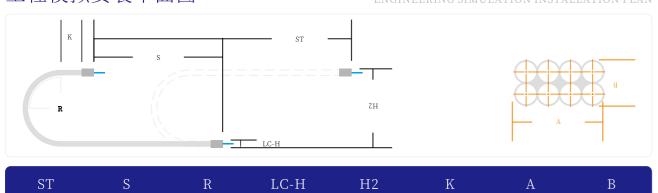
行程1/2

弯曲半径

ENGINEERING SIMULATION INSTALLATION PLAN

54mm

24mm



32mm

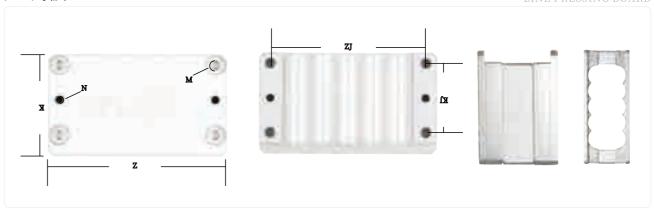




编号	孔数	孔内径	壁厚	最小弯曲半径	最大电缆外径	最大行程	宽度/A	高度/B
WY10.10F	10	10mm	2mm	100mm	9mm	1m	62mm	28mm

压线板

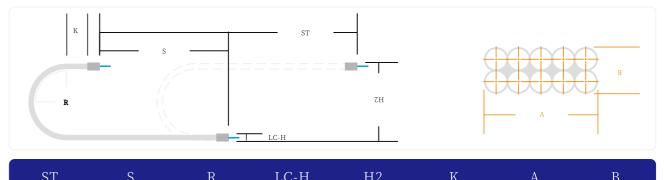
LINE PRESSING BOARD



Z	K	ZJ	KJ	M	N
79mm	45mm	69mm	31mm	M4	M4

工程模拟安装平面图

NGINEERING SIMULATION INSTALLATION PLAN



ST	S	R	LC-H	H2	K	A	В
行程	行程1/2	弯曲半径	32mm	最大安装高度	预留长度	62mm	28mm

行程

预留长度

最大安装高度



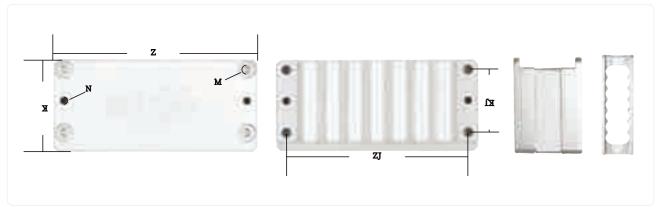




编号	孔数	孔内径	壁厚	最小弯曲半径	最大电缆外径	最大行程	宽度/A	高度/B
WY10.14F	14	10mm	1.5mm	100mm	9mm	1m	78mm	24mm

压线板

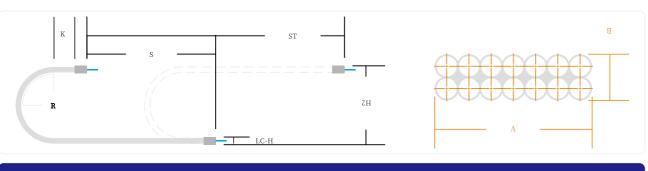
LINE PRESSING BOARD



Z	K	ZJ	KJ	M	N
100mm	45mm	90mm	31mm	M4	M4

工程模拟安装平面图

ENGINEERING SIMULATION INSTALLATION PLAN



ST	S	R	LC-H	H2	K	A	В
行程	行程1/2	弯曲半径	32mm	最大安装高度	预留长度	78mm	24mm

无尘柔性橡胶拖链

DUST-FREE FLEXIBLE CABLE DRAG CHAIN

规格选型

橡胶拖链选型表格 RUBBER DRAG CHAIN SELECTION TABLE

此产品有起订规定,WY10.04D\WY10.05D/WY10.07D/WY10.08F/WY10.10F/WY10.14F都是十米起订

产品外径尺寸误差在1-1.5mm

拖链型号	内径MM	壁厚MM	排管数	弯曲半径 MM	允许电缆 外径MM	允许最大 行程MM	产品最大外围尺寸MM	产品展示
WY10.04D	10	1.5	4	60	9	1	13*48	0000
WY10.05D	10	2	5	60	9	1	14*62	
WY10.07D	10	1.5	7	60	9	1	13*82	
WY10.08F	10	2	8	100	9	1	24*54	
WY10.10F	10	2	10	100	9	1	28*62	
WY10.14F	10	1.5	14	100	9	1	24*78	
WY10.21S	10	1.5	21	140	9	1	36*78	

橡胶拖链特殊规格选型 RUBBER DRAG CHAIN SELECTION TABLE

WY10.01A/WY10.03A都是三十米起订量

WY10.01 A/WY10.03 is 30 meters upa order

拖链型号	通孔内高宽	小孔经	排管数	壁厚	弯曲半径 MM	允许最大 行程MM	产品最大外围尺寸MM	产品展示
WY10.01A	12*46		1	2	60	1	16*50	
WY10.03A	16*35	15	3	2	60	1	20*72	

压线板选型表格 LINE PRESSING BOARD SELECTION TABLE

压线板的是按副进行购买 一副的里面有四个压线板也就是一条拖链使用的量

LINE PRESSING BOARD IS TO BUY ACCORDING TO DEPUTY A PAIR OF THE INSIDE OF THE FOUR LINE PRESSING BOARD IS A DRAG CHAIN USE QUANTITY

压线板规格 使用拖链 长/孔间距 宽/孔间距 螺孔 宽 LC-4 WY10.04D/WY10.08F 68mm 45mm 58mm 31mm M479mm LC-5 WY10.05D/WY10.10F 45mm 69mm 31mm M4100mm WY10.07D/WY10.14F LC-7 45mm 90mm 31mm M4

DUST-FREE FLEXIBLE RUBBER DRAG CHAIN 无尘电缆

I:编织厚度 J:PVC外壁厚度 K:电缆外径 L:导体电阻 M:额定电压

A:芯线对数 B:导体大小 C:导体构成 D:导体外径 E:SR-PVC绝缘体厚度 F:绝缘体外径 G:绞合外径 H:包带厚度(可供)

A: CORE LOGARITHM B: CONDUCTOR SIZE C: CONDUCTORS D: CONDUCTOR DIAMETER E: SR - PVC INSULATION THICKNESS F: INSULATION OUTSIDE DIAMETER G: STRANDED OUTSIDE DIAMETER H: TAPE THICKNESS (AVAILABLE) I: WOVEN THICKNESS J: PVC OUTER WALL THICKNESS K: CABLE DIAMETER L: CONDUCTOR RESISTANCE M: RATED VOLTAGE N: THE EXPERIMENT VOLTAGE O: INSULATION RESISTANCE P: RATED TEMPERATURE

А	В	С	D	Е	F	G	Н	1	J	K	L	М	N	0	Р
2	0.14	30/0.08	0.5	0.18	0.86	3.1	0.05	0.12		3.4±0.2	136	300	1500	10	-20~80
3	0.14	30/0.08	0.5	0.18	0.86	3.3	0.05	0.12		3.6±0.2	136	300	1500	10	-20~80
4	0.14	30/0.08	0.5	0.18	0.86	3.7	0.05	0.12		4.0±0.2	136	300	1500	10	-20~80
5	0.14	30/0.08	0.5	0.18	0.86	4.1	0.05	0.12		4.4±0.2	136	300	1500	10	-20~80
6	0.14	30/0.08	0.5	0.18	0.86	4.2	0.05	0.12		4.5±0.2	136	300	1500	10	-20~80
8	0.14	30/0.08	0.5	0.18	0.86	4.8	0.05	0.12		5.1±0.2	136	300	1500	10	-20~80
2	0.25	50/0.08	0.65	0.18	1.01	3.4	0.05	0.12		3.7±0.2	77	300	1500	10	-20~80
3	0.25	50/0.08	0.65	0.18	1.01	3.6	0.05	0.12		3.9±0.2	77	300	1500	10	-20~80
4	0.25	50/0.08	0.65	0.18	1.01	4.3	0.05	0.12		4.6±0.2	77	300	1500	10	-20~80
5	0.25	50/0.08	0.65	0.18	1.01	4.9	0.05	0.12		5.2±0.2	77	300	1500	10	-20~80
6	0.25	50/0.08	0.65	0.18	1.01	5.0	0.05	0.12		5.2±0.2	77	300	1500	10	-20~80
2	0.34	66/0.08	0.75	0.18	1.11	3.9	0.05	0.12		4.2±0.2	56	300	1500	10	-20~80
3	0.34	66/0.08	0.75	0.18	1.11	4.3	0.05	0.12		4.6±0.2	56	300	1500	10	-20~80
4	0.34	66/0.08	0.75	0.18	1.11	4.7	0.05	0.12		5.0±0.2	56	300	1500	10	-20~80
5	0.34	66/0.08	0.75	0.18	1.11	5.4	0.05	0.12		5.7±0.2	56	300	1500	10	-20~80

⊗ 芯线

今

填充 ○ 缠绕



















无尘柔性电缆

N:实验电压 O:绝缘阻抗 P:额定温度

FILLERS WINDING O

TAPE 🔘





无尘柔性电缆

DUST-FREE FLEXIBLE CABLE DRAG CHAIN

无尘电缆

A:芯线对数 B:导体大小 C:导体构成 D:导体外径 E:SR-PVC绝缘体厚度 F:绝缘体外径 G:绞合外径 H:包带厚度(可供) I:编织厚度 J:PVC外壁厚度 K:电缆外径 L:导体电阻 M:额定电压 N:实验电压 O:绝缘阻抗 P:额定温度

A: CORE LOGARITHM B: CONDUCTOR SIZE C: CONDUCTORS D: CONDUCTOR DIAMETER E: SR - PVC INSULATION THICKNESS F: INSULATION OUTSIDE DIAMETER G: STRANDED OUTSIDE DIAMETER H: TAPE THICKNESS (AVAILABLE) I: WOVEN THICKNESS J: PVC OUTER WALL THICKNESS K: CABLE DIAMETER L: CONDUCTOR RESISTANCE M: RATED VOLTAGE N: THE EXPERIMENT VOLTAGE O: INSULATION RESISTANCE P: RATED TEMPERATURE

А	В	С	D	Е	F	G	Н	1	J	K	L	М	N	0	Р
8	0.14	50/0.08	0.5	0.18	0.86	3.1	0.05	0.12		3.4±0.2	136	300	1500	10	-20~80
3	0.25	50/0.08	0.65	0.18	1.01	2.2	0.05	0.12		2.5±0.2	77	300	1500	10	-20~80
4	0.25	50/0.08	0.65	0.18	1.01	2.4	0.05	0.12		2.7±0. 2	77	300	1500	10	-20~80
2	0.34	66/0.08	0.75	0.18	1.11	2.2	0.05	0.12		2.5±0.2	56	300	1500	10	-20~80
3	0.34	66/0.08	0.75	0.18	1.11	2.4	0.05	0.12		2.7±0. 2	56	300	1500	10	-20~80
4	0.34	66/0.08	0.75	0.18	1.11	2.7	0.05	0.12		3.0±0.2	56	300	1500	10	-20~80
7	0.34	66/0.08	0.75	0.18	1.11	3.6	0.05	0.12		3.9±0.2	56	300	1500	10	-20~80
3	0.5	100/0.08	0.92	0.2	1.32	2.9	0.05	0.12		3.2±0.2	36.7	300/500	2000	10	-20~80
4	0.5	100/0.08	0.92	0.2	1.32	3.2	0.05	0.12		3.5±0.2	36.7	300/500	2000	10	-20~80
6	0.5	100/0.08	0.92	0.2	1.32	4.0	0.05	0.12		4.3±0.2	36.7	300/500	2000	10	-20~80
3	0.75	150/0.08	1.13	0.2	1.53	3.2	0.05	0.12		3.6±0.2	26	300/500	2000	10	-20~80
4	0.75	150/0.08	1.13	0.2	1.53	3.7	0.05	0.12		4.0±0.2	26	300/500	2000	10	-20~80
3	1.0	126/0.1	1.29	0.2	1.69	3.7	0.05	0.12		4.0±0.2	19.5	300/500	2000	10	-20~80
4	1.0	126/0.1	1.29	0.2	1.69	4.1	0.05	0.12		4.4±0.2	19.5	300/500	2000	10	-20~80
3	1.5	7/27/0.1	1.74	0.25	2.24	4.8	0.05	0.12		5.1±0.2	13.3	300/500	2000	10	-20~80
4	1.5	7/27/0.1	1.74	0.25	2.24	5.4	0.05	0.12		5.7±0. 2	13.3	300/500	2000	10	-20~80
3	2.5	7/46/0.1	2.27	0.3	2.87	6.2	0.05	0.12		6.5±0.3	7.98	300/500	2000	10	-20~80
4	2.5	7/46/0.1	2.27	0.3	2.87	6.9	0.05	0.12		7.2±0.3	7.98	300/500	2000	10	-20~80

8 芯线

9 缠绕

() 绕包











CONDUCTOR (S) FILLERS

WINDING O

TAPE ()

WINYE 4*0 75mm - RoHS G-c1205

无尘柔性橡胶拖链实际案例展示

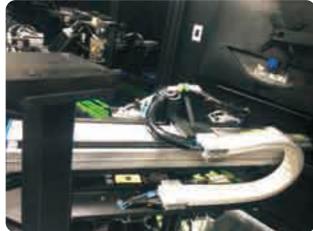
DRAG CHAIN ACTUAL CASE SHOW CLEAN FLEXIBLE RUBBER











无尘柔性橡胶拖链优势 CLEAN FLEXIBLE RUBBER DRAG CHAIN ADVANTAGES

经证实在50 mm最小弯曲半径下,弯折寿命可达到500万次弯折周期以上低摩擦、具有化学惰性及不集尘绝缘材料.可配置标准和定制规格,具有安装线夹.文伊柔性橡胶无尘拖链为制造商提供可提升电气和机械性能的多种优势,比如:在严苛环境下提供可靠的信号传输.使用独特的护套和屏蔽材料,不集尘、不释气消除传统电缆拖链和能链引起的振动.重量轻、柔性强、弯曲半径小安装简单.经物福,在设备使用寿命内提供可靠的弯折性能,减少维护、停工时间和总成本.



百万次耐磨次数



千级无尘效果





价格优势



重量轻

极高柔性

强劲的合作伙伴





































强大的合作伙伴也使得我们更加强大 STRONG PARTNERS ALSO MAKE US STRONGER

文伊橡塑科技(上海)有限公司已与业内诸多优质供应商合作,如:联得、易天、联合东创、宇道、集银、宝盛、BOE、华星光电等建立起紧密的合作关系,并通过所搭建的开放式工业平台,可提供行业内绝大多少品牌产品。这将会使我们能够提供几乎所有类型的洁净室无尘拖链方案。这也是我们的使命所在,城愿与我们的合作伙伴分享这一切。

WINYE

品牌注册商标:向世界传达我们的环保,创新,价值,热情的经营理念,并不断前进的品牌形象.WINYE

品牌参与者,都以共享,共识,共进为企业文化,以创新的技术和优质的产品,服务全球用户和工业企业.