

拖链网线

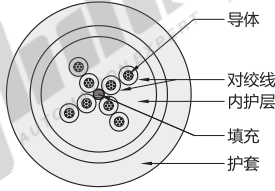
不带屏蔽/双层屏蔽 六类

□ 不带屏蔽

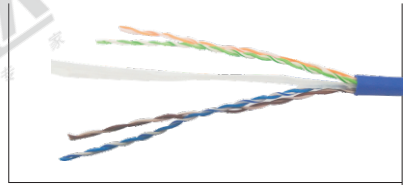
代码	类型	屏蔽	线芯材质	绝缘材质	护套材质	是否耐油
ZIE70	六类	不带屏蔽	纯铜导体	PVC	PVC	完全耐油

□ 适用

- 工业以太网电缆，高柔性应用；
- 适用于动力拖链，以及干燥或微湿室内移动机械部件；
- 只适用已安装接头的电线；
- 适用于EtherCAT和EtherNet/IP应用；
- 设备安装工程和机械制造；
- 4对：工业以太网10/100/1000Mbit/s，不含水晶头；
- 弯曲试验≥1000万次。



导体：多股超细精绞软铜丝
绞合构造：4对芯线绞合



视角标准：第一视角

销售方式	每卷长度
卷	100m/卷

代码	型号		长度 (m)	线规	电缆外径 (mm)	电缆重量 (kg/km)	导体结构 (根/mm)
	颜色						
ZIE70	H(灰)	(100米整卷销售)	100	4×2×0.2	6.1	44	25/0.1±0.008
	BK(黑)						
	R(红)						
	P(紫)						
	O(橙)						

□ 技术参数

额定电压	30V	
测试电压	1000V/分钟	
特性阻抗	在1-100MHz时：100±150Ohm	
弯曲半径	固定安装	4×电缆外径
	移动安装	7.5×电缆外径
温度	固定安装	-40°C至+80°C
	移动安装	-30°C至+80°C
无卤	符合EN 60754标准	
阻燃性	VW-1	



型号		长度
代码	颜色	
ZIE70	H(灰) BK(黑)	100 (100米整卷销售)

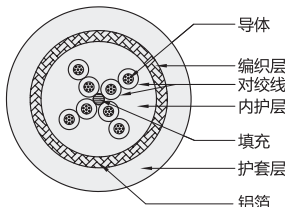
ZIE70-H-100

□ 双层屏蔽

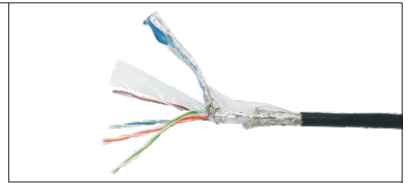
代码	类型	屏蔽	线芯材质	绝缘材质	护套材质	是否耐油
ZIE72	六类	双层屏蔽	纯铜导体	PVC	PVC	完全耐油

□ 适用

- 工业以太网电缆，高柔性应用；
- 适用于动力拖链，以及干燥或微湿室内移动机械部件；
- 只适用已安装接头的电线；
- 适用于EtherCAT和EtherNet/IP应用；
- 设备安装工程和机械制造；
- 4对：工业以太网10/100/1000Mbit/s，不含水晶头；
- 弯曲试验≥1000万次。



导体：多股超细精绞软铜丝
绞合构造：4对芯线绞合



视角标准：第一视角

销售方式	每卷长度
卷	100m/卷

代码	型号		长度 (m)	线规	电缆外径 (mm)	电缆重量 (kg/km)	屏蔽类型	导体结构 (根/mm)
	颜色							
ZIE72	H(灰)	(100米整卷销售)	100	4×2×0.2	7.4	8.1	整体铜丝编织屏蔽加铝箔屏蔽	25/0.1±0.008
	BK(黑)							
	R(红)							
	P(紫)							
	O(橙)							

□ 技术参数

额定电压	最大100V	
测试电压	700V	
特性阻抗	在1-100MHz时：100±150Ohm	
弯曲半径	固定安装	4×电缆外径
	移动安装	7.5×电缆外径
温度	固定安装	-40°C至+80°C
	移动安装	-30°C至+80°C
无卤	符合EN 60754标准	
阻燃性	VW-1	



型号		长度
代码	颜色	
ZIE72	H(灰) BK(黑)	100 (100米整卷销售)

ZIE72-H-100