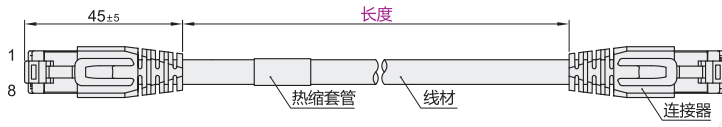


代码	类型	屏蔽	连接器类型	外模料	内膜料	线芯材质
ZKQ18	EtherCAT工业网线	双绞双屏蔽	RJ45-8P8CR直头	低密度聚氯乙烯(黑色)	低密度聚乙烯(本色)	无氧铜

- 特点**
 - 采用RJ45 8P8C接口对接568B接点, 1000Mbps传输速率, 带宽达250MHz, 支持1000BASE-T千兆以太网网络协议, 稳定传输速度1000Mbps。
- 适用范围**
 - 适用于机械手臂, 工业相机, 工控设备, 自动化产业链, 无人机应用。
- 电气测试条件**
 - 100%断短路测试;
 - 耐压测试: DC 300V;
 - 导通阻抗: <3Ω;
 - 绝缘阻抗: ≥10MΩ;
 - 大于或等于5米的需使用福禄克测试。



接线图

P1	P2
1	1 白/橙
2	2 橙
3	3 白/绿
4	4 蓝
5	5 白/蓝
6	6 绿
7	7 白/棕
8	8 棕
铁壳	铁壳 编织



型号		颜色	长度 (m)	运动类型	线材规格	线材外径 (mm)	热缩套管
代码	类型						
ZKQ18	CT5E(超五类) CT6A(超六类)	BK(黑色) P(紫色) GN(绿色) BE(蓝色) Y(黄色)	0.3	无指定(固定型)	4P×26AWG (0.14mm ²)	6.5	内径8.0mm 厚型耐压600V
			0.5				
			1	无指定(固定型)			
			1.5				
			2	T(运动型)			
			3				
5							

① 可定制不同长度。



型号		颜色	长度 (m)	运动类型
代码	类型			
ZKQ18	CT5E	BK	2	无指定(固定型)
	CT6A	P	3	T(运动型)

ZKQ18-CT5E-BK-2-T