

LONGTRONIC® SENSOR 309 CY



产品应用

工业传感器电缆协助传感器对生产过程中的数据进行监视和控制，满足实际生产需求，是实现自动检测和自动控制的首要环节，产品可应用在工业生产，环境保护，资源调查等领域。适用于有电磁干扰严重场合的固定应用或偶尔移动使用。

特点

阻燃性满足 FT2 要求
具有很好的柔韧性
具有很小的弯曲半径
抗外部电磁干扰性能极佳

电缆结构

导体	多股裸铜导体
绝缘	PE
绝缘颜色	三芯：蓝、棕、黑 四芯：蓝、棕、黑、白 五芯：蓝、棕、黑、白、灰
屏蔽	镀锡铜编织
护套	PVC
颜色	黑色

技术参数

温度范围	固定应用：-40°C~80°C 偶尔移动：-5°C~60°C
测试电压	2000V/min (AC)
绝缘电阻 (20°C)	≥ 200MΩ.km
额定电压	300V
最小弯曲半径	固定应用：5D (D= 电缆直径)
	偶尔移动：10D (D= 电缆直径)

产品编码	产品规格 (mm ²)	护套	电缆 外径 (mm)	铜用量 (kg/km)	电缆 净重 (kg/km)
ZL5309002	3×0.25	PVC	4.5	15.09	35.58
ZL5309006	4×0.25	PVC	4.8	18.80	42.04
ZL5309030	3×0.34	PVC	4.7	18.92	30.16

产品编码	产品规格 (mm ²)	护套	电缆 外径 (mm)	铜用量 (kg/km)	电缆 净重 (kg/km)
ZL5309015	4×0.34	PVC	5.1	22.48	49.37
ZL5309010	5×0.34	PVC	5.5	27.09	60.09