

LONGTRONIC® SENSOR 309 P



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
PUR 护套特别耐油
耐磨耐水解

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
护套	PUR
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)
ZL5309003	3×0.25	PUR	3.9	7.35	22.54
ZL5309007	4×0.25	PUR	4.2	9.80	26.71
ZL5309031	3×0.34	PUR	4.2	9.98	27.15

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)
ZL5309014	4×0.34	PUR	4.5	13.30	32.13
ZL5309011	5×0.34	PUR	4.9	16.623	38.05