

总线导线针对 ET 连接 M8，两端预制带 2 个 M8 弯角型连接器，4 极，屏蔽，长度 15m



一般信息	
产品类型标志	总线电缆
产品说明	柔性插接电缆（4 芯），两侧各使用两个 M8 插头装配，弯型，4 针，已屏蔽
适用性	与 ET-CONNECTION 节点（比如 SIMATIC ET 200AL）相连，防护等级 IP65 / 67
防护等级和防护类别	
防护等级 IP	IP65/67
环境要求	
安装期间的环境温度，最小值	-30 °C
安装期间的环境温度，最大值	80 °C
运输/储存时的环境温度	
• 最小值	-40 °C
• 最大值	80 °C
导线	
导线名称	2Y(ST)CY 1x4x0.5/1.0-100-GN
屏蔽层规格	重叠的铝胶合箔，包裹镀锡铜线制成的屏蔽编织层
导线长度	15 m
电线数量	4
内导体外径	0.5 mm
芯线绝缘外径	1 mm
电缆护套外径	5 mm
允许的一次性弯曲半径，最小值	20 mm
允许的多次弯曲半径，最小值	40 mm
不断弯曲时的弯曲半径	100 mm
电缆护套颜色	绿色
数据线的芯线绝缘颜色	白色/黄色/蓝色/橙色
单位长度重量	34 kg/km
机械/材料	
出线口类型	90 度电缆出线
电缆护套材料	PVC
芯线绝缘材料	PE
材料特性	
• 无卤	否
• 无硅	是
上一次修改:	2021/1/5 

