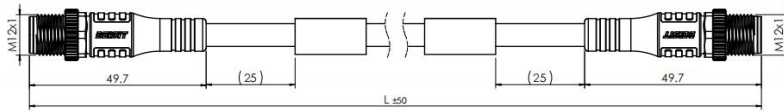


工业以太网电缆, M12, D-coding, 公直头-公直头



型号 M12D04CZM1ZCZM1U050E31
 货号 1006050000277

技术数据*

连接器 A	
编码	公头, M12×1, 直头, D-coding
引脚数	4
接触件	铜合金, 表面镀金
连接螺母/螺钉	锌合金, 表面镀镍
绝缘安装板	PA
密封圈	无
包覆物	PUR, 黑色
LED指示	无
机械寿命	≥100 Mating cycles
防护等级	IP67 (拧紧状态下)
锁紧方式	螺纹锁紧
符合标准	IEC 61076-2

线缆

线缆外径	∅ 6.70 mm ± 0.30 mm
线缆长度	5 m
线缆外套	PUR, 绿色
导线绝缘	PVC
导线截面积	4 x 0.34 mm ²
屏蔽	有
导线颜色	1-黄, 2-白, 3-橙, 4-蓝

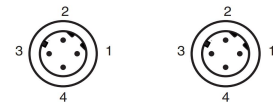
电气性能

连接器额定电压	250 V
连接器额定电流	4 A
过电压类别	I
污染等级	II
传输特性 (类别)	CAT 5E

特点

- M12公端, 4Pin
- 线缆护套: 绿色PUR
- 耐化学品、耐油、抗辐射
- 耐高温
- 耐高温、抗焊接火花
- 耐盐雾腐蚀
- 拖链使用
- 认证: CE
- 符合RoHS标准
- 线缆长度: 5 m

触点分配



技术数据*

机械性能

弯曲半径（固定安装）	8 x OD
弯曲半径（移动安装）	15 x OD
折弯次数	≥ 1 Mio.

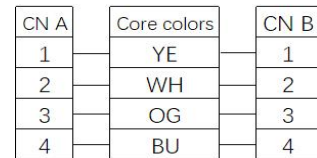
工作温度

温度范围（固定安装）	-40 °C … +80 °C
温度范围（移动安装）	-5 °C … +80 °C

商业数据

包装单位	1 pc
原产地	CN

连接示意图



* 这里所列的是设计数据，有关产品的变更不在此做说明，未尽事宜请联系客服。用户有责任验证功能、符合适用的法律和指令以及在特定应用中的电气安全。