

连接电缆 NEBV-Z3WA2L-R-E-2.5-N-LE2-S1

订货号: 8047676

FESTO



数据表

特性	值
防爆	区 2 (ATEX) 2 区 (UKEX)
ATEX 气体类别	II 3G
气体防爆阻燃类型	Ex ec IIC Gc X
欧盟境外防爆认证	EPL Gc (GB)
信号状态显示器	黄色 LED
附加功能	保持电流降低 保护电路
电缆标识	不带标签支架
连接频率	50
产品重量	50 g
电气接口 1, 功能	现场设备端
电气接口 1, 设计	直角式
电气接口 1, 连接类型	插座
电气接口 1, 电缆出口	直角式
电气接口 1, 连接系统	接口型式 ZC, 自攻螺丝
电气接口 1, 接口/线芯数	2
电气接口 1, 使用的接口/线芯	2
电气接口 1, 安装类型	通过自攻螺丝安装在电磁阀上
电气接口 2, 功能	控制器端
电气接口 2, 接口类型	电缆
电气接口 2, 连接系统	开放式
电气接口 2, 接口/线芯数	2
电气接口 2, 已使用的接口/线芯数	2
工作电压范围 DC	20.4 V...26.4 V
标称工作电压 DC	24 V
抗电涌性	2.4 kV
反极性保护	双极性的
保护导线接口	不可用
电缆长度	2.5 m
电缆特征	适用于拖链
电缆测试条件	测试条件按要求提供

特性	值
弯曲半径, 移动电缆	29 mm
电缆直径	2.9 mm
电缆直径公差	± 0.1 mm
电缆结构	2 x 0.14 mm ²
标称导线横截面积	0.14 mm ²
防护等级	IP65
防护等级说明	在组装好的状态下
环境温度	-10 °C...50 °C
CE 认证 (见合格声明)	符合欧盟电磁兼容性指令 符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记 (见合格声明)	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
材料说明	RoHS 合规
污染等级	3
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
电缆护套材料	TPE-U(PUR)
电缆护套颜色	灰色
外壳材料	TPE-U(PU)
外壳颜色	黑色
螺钉材料	钢
电触头材料	铜合金, 镀锡
绝缘护套材料	PP