

分配器 NEDU-L1R2-M12G5-M12LE-1R

订货号: 8091516

FESTO



数据表

特性	值
基于标准	EN 61076-2-101
结构特点	Y型分气头，控制器端带电缆
分布	1接2
附加功能	端口B的辅助电源
电缆标识	不带标签支架
连接频率	100
产品重量	72.5 g
电气接口 1, 功能	现场设备端
电气接口 1, 设计	圆形
电气接口 1, 连接类型	插座
电气接口 1, 电缆出口	直列式
电气接口 1, 连接系统	M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准
电气接口 1, 接口/线芯数	5
电气接口 1, 使用的接口/线芯	5
电气接口 1, 安装类型	螺丝锁, 18 mm 六角, 纵向滚花
电气接口 2, 功能	IO-Link® 通信
电气接口 2, 设计	圆形
电气接口 2, 接口类型	插头
电气接口 2, 电缆出口	直列式
电气接口 2, 连接系统	M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准
电气接口 2, 接口/线芯数	3
电气接口 2, 已使用的接口/线芯数	3
电气接口 2, 安装类型	螺丝锁, 13 mm 六角, 纵向滚花
电气接口 3, 功能	辅助电源
电气接口 3, 连接类型	2x 单芯
电气接口 3, 连接系统	开放式
电气接口 3, 接口/线芯数	2
电气接口 3, 使用的接口/线芯数	2
工作电压范围 DC	0 V...30 V
标称工作电压 DC	24 V
40°C 时的额定电流	4 A

特性	值
抗电涌性	0.8 kV
保护导线接口	不可用
护罩	否
电缆长度	1 m
电缆长度 1	1 m
电缆长度 2	1 m
电缆特征	用于静态应用
弯曲半径 1, 固定电缆安装	11.7 mm
弯曲半径 2, 固定电缆安装	6 mm
电缆直径 1	3.8 mm
电缆直径 1 公差	± 0.1 mm
电缆直径 2	1.75 mm
电缆直径 2 的公差	± 0.05 mm
电缆结构特点 1	3 x 0.25 mm ²
电缆结构特点 2	2 x 0.5 mm ²
标称导线横截面积	0.25 mm ² 0.5 mm ²
防护等级	IP65 IP68 IP69K
防护等级说明	M12 插座具有 IP40 防护等级 在组装好的状态下
环境温度	-30 °C...80 °C
储存温度	-30 °C...80 °C
CE 认证 (见合格声明)	符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记 (见合格声明)	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	1 - 低耐腐蚀能力
电缆护套材料	TPE-U(PUR)
电缆护套颜色	灰色
外壳材料	PA TPE-U(PUR)
外壳颜色	黑色
螺丝紧固锁的材料	镀镍黄铜 压铸锌, 镀镍
密封件材料	NBR
电触头材料	镀镍和镀金青铜 镀金黄铜
绝缘护套材料	PVC