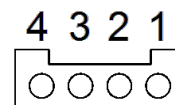
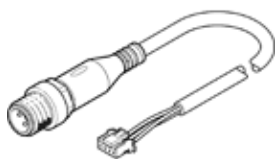


连接电缆

NEBS-L1G4-K-1-N-M12G4

产品代号: 8091514

FESTO



技术参数

特性	值
电缆识别	不带标签支架
连接频率	100
产品重量	40 g
电气接口 1, 功能	现场设备侧
电气接口 1, 设计	有角的
电气接口 1, 接口类型	插头插座
电气接口 1, 电缆输出	直的
电气接口 1, 接口技术	接口形式 L1J
电气接口 1, 针脚/线的数量	4
电气接口 1, 占用的针脚/导线	4
电气接口 1, 安装方式	卡口锁定
电气接口 2, 功能	控制器侧
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, 电缆输出	直的
电气接口 2, 接口技术	M12x1, A编码, 符合EN 61076-2-101
电气接口 2, 针脚/线的数量	4
电气接口 2, 占用的针脚/导线	4
电气接口 2, 安装方式	螺钉型锁, 带六角A / F 13 mm和纵向滚花
工作电压范围 DC	0 ... 30 V
40°C时的可接受电流负载	1 A
电泳强度	0.8 kV
电缆长度	1 m
电缆属性	标准
电缆的测试条件	测试条件根据需要而定
弯曲半径, 固定式电缆安装	>= 14 mm
弯曲半径, 灵活式电缆安装	>= 46 mm
电缆直径	4.5 mm
电缆直径公差	± 0,1 mm
电缆结构	4x0,25
导体的额定截面	0.25 mm ²
防护等级	IP65 IP67 IP69K
防护等级备注	IP40, 针对插头连接形式 L1J 装配以后的状态
环境温度	-20 ... 60 °C
采用弹性电缆安装时的环境温度	-5 ... 60 °C
储藏温度	-20 ... 60 °C
CE 符号 (参见符合的标准)	符合EU RoHS 指令
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国 RoHS 指令
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
材料备注	符合 RoHS 不含卤素
污染等级	2
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响

特性	值
材料信息, 电缆护套	TPE-U(PUR)
电缆外套颜色	灰色
材料信息, 壳体	PA TPE-U(PUR)
壳体颜色	黑色 白色
材料信息, 螺旋式锁	镀镍黄铜
材料信息, 电气触片	镀锡铜 黄铜, 镀金
材料信息, 绝缘层	PP