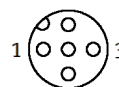


# 连接电缆 NEBU-

产品代号: 539052

FESTO

最小订购批量 20 个单元



典型表现

## 技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

特性	值
基于标准	EN 61076-2-104
符合标准	缆线的颜色和接口编号符合EN 60947-5-2 EN 61076-2-101 EN 61076-2-104
预备状态显示	绿色LED
工作状态显示	黄色 LED 用于 NPN - 常开 用于 PNP - 常开
电缆识别	不带标签支架 带2x 标签支架
产品重量	22 ... 835 g
电气接口 1, 功能	现场设备侧
电气接口 1, 设计	圆形
电气接口 1, 接口类型	插头插座 电缆
电气接口 1, 电缆输出	直的 直角型 带弯角, 可进行角度调节, 每次 15°
电气接口 1, 接口技术	M12x1, A编码, 符合EN 61076-2-101 M8x1, A-编码, 符合EN 61076-2-104 开放式末端
电气接口 1, 针脚/线的数量	3 ... 8 g
电气接口 1, 占用的针脚/导线	2 ... 5 g
电气接口 1, 安装方式	螺丝锁定
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	电缆 插头
电气接口 2, 电缆输出	直的 直角型
电气接口 2, 接口技术	M12x1, A编码, 符合EN 61076-2-101 M8x1, A-编码, 符合EN 61076-2-104 开放式末端
电气接口 2, 针脚/线的数量	3 ... 8 g
电气接口 2, 占用的针脚/导线	2 ... 5 g
电气接口 2, 安装方式	螺丝锁定
工作电压范围 DC	0 ... 250 V
工作电压范围 AC	0 ... 250 V
40°C时的可接受电流负载	3 ... 4 A
电泳强度	0.8 ... 2.5 kV
电缆长度	0.1 ... 30 m
电缆属性	Basic

特性	值
	标准 用于机器人 Suitable for energy chains
电缆的测试条件	弯折强度符合 Festo 标准 测试条件根据需要而定 Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm
电缆直径	4.5 ... 7 mm
电缆直径公差	± 0,1 mm
电缆结构	2x0,25 3x0,25 4x0,25 5x0,25 5x1
导体的额定截面	0.25 ... 1 mm <sup>2</sup>
防护等级	IP65 IP68 IP69K
防护等级备注	装配以后的状态
特殊特性	油阻
环境温度	-25 ... 80 °C
采用弹性电缆安装时的环境温度	-5 ... 80 °C
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU low 电压 指导原则 符合 EU RoHS 指令
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国电气设备指令 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 不含磷酸酯
污染等级	3
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响
材料信息, 电缆护套	PVC TPE-U(PUR)
电缆外套颜色	灰色
材料信息, 壳体	TPE-U(PUR)
壳体颜色	黑色
材料信息, 螺旋式锁	镀镍黄铜
材料信息, 密封	NBR
材料信息, 电气触片	镀金铜合金
材料信息, 绝缘层	PP