

# 连接电缆

## NEBB-M12G5-P-10-LE5

产品代号: 8066678

FESTO



### 技术参数

| 特性                | 值  |
|-------------------|--|
| 符合标准              | 缆线的颜色和接口编号符合EN 60947-5-2<br>EN 61076-2-101 |
| 电缆识别              | 带标签支架                                      |
| 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                                       |
| 电气接口 1, 电缆输出      | 直的   |
| 电气接口 1, 接口技术      | M12x1, A编码, 符合EN 61076-2-101               |
| 电气接口 1, 针脚/线的数量   | 5  |
| 电气接口 1, 占用的针脚/导线  | 5  |
| 电气接口 1, 安装方式      | A/F13采用螺纹锁                                 |
| 电气接口 2, 功能        | 控制器侧                                       |
| 电气接口 2, 接口类型      | 电缆   |
| 电气接口 2, 接口技术      | 开放式末端                                      |
| 电气接口 2, 针脚/线的数量   | 5  |
| 电气接口 2, 占用的针脚/导线  | 5  |
| 工作电压范围 DC         | 0 ... 60 V                                 |
| 工作电压范围 AC         | 0 ... 60 V                                 |
| 40°C时的可接受电流负载     | 4 A  |
| 电泳强度              | 1.5 kV                                     |
| 电缆长度              | 10 m                                       |
| 电缆属性              | 用于静态应用                                     |
| 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                                   |
| 电缆直径              | 4.5 mm                                     |
| 电缆结构              | 5x0,25                                     |
| 导体的额定截面           | 0.25 mm <sup>2</sup>                       |
| 导线末端              | 保护套已经去除<br>钝切割                             |
| 防护等级              | IP65<br>IP68<br>IP69K                      |
| 防护等级备注            | 装配以后的状态                                    |
| 环境温度              | -25 ... 70 °C                              |
| CE 符号 (参见符合的标准)   | 根据 EU low 电压 指导原则<br>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<br>符合英国 RoHS 指令                 |
| PWIS 符合性          | VDMA24364-B2-L                             |
| 干净等级              | ISO 等级 4                                   |
| 材料备注              | 符合 RoHS                                    |
| 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  |
| 电缆外套颜色            | 灰色   |
| 材料信息, 壳体          | TPE-U(PU)                                  |

| 特性         | 值     |
|------------|-------|
| 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  | PVC   |