

# 分配器 NEDY-

订货号: 8032867

FESTO



## 数据表

| 特性             | 值                                                                            |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 认证             | RCM 商标                                                                       |
| 分布             | Y 型                                                                          |
| 准备就绪状态指示       | 绿色 LED                                                                       |
| 开关状态指示         | 黄色 LED                                                                       |
| 信号状态显示器        | 黄色 LED                                                                       |
| 附加功能           | 保持电流降低                                                                       |
| 电缆标识           | 带有标签架<br>不带标签支架                                                              |
| 安装方式           | 通过用于 M2 螺钉的通孔<br>带附件                                                         |
| 电气接口 1, 功能     | 控制器端                                                                         |
| 电气接口 1, 连接类型   | 电缆<br>插头                                                                     |
| 电气接口 1, 电缆出口   | 直列式<br>直角式                                                                   |
| 电气接口 1, 连接系统   | M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准<br>M8x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-104 标准<br>开放式 |
| 电气接口 1, 接口/线芯数 | 3<br>4                                                                       |
| 电气接口 1, 安装类型   | 螺丝锁, 13 mm 六角, 纵向滚花<br>螺丝紧固, 带六角 A/F 9 mm 和纵向滚花<br>可旋转                       |
| 电接口 1, 固定方式    | 与可旋转/不可旋转螺丝锁兼容                                                               |
| 电气接口 2, 功能     | 现场设备端                                                                        |
| 电气接口 2, 接口类型   | 2 个插座<br>2x 电缆                                                               |
| 电气接口 2, 电缆出口   | 直列式<br>直角式<br>可旋转                                                            |

| 特性                  | 值                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 电气接口 2, 连接系统        | 接口型式 ZB, 自攻螺丝<br>接口型式 ZC, 自攻螺丝<br>插头样式 ZC, 公制螺钉<br>接口型式 H<br>插头 A 型, 符合 EN 175301-803 标准<br>插头样式 B 型, 符合 EN 175301-803 标准<br>插头型式 B 型, 工业标准 11mm<br>插头样式 C 型, 符合 EN 175301-803 标准<br>符合行业标准的 C 型插头, 9.4 mm<br>M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准<br>M8x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-104<br>开放式 |
| 电气接口 2, 接口/线芯数      | 2<br>3<br>4<br>5                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 电气接口 2, 安装类型        | 螺丝锁, 13 mm 六角, 纵向滚花<br>螺丝紧固, 带六角 A/F 9 mm 和纵向滚花<br>位于带中心螺丝 M2 的电磁阀上<br>位于带中心螺丝 M2.5 的电磁阀上<br>位于带中心螺丝 M3 的电磁阀上<br>通过自攻螺丝安装在电磁阀上<br>可旋转<br>插件                                                                                                                                             |
| 电接口 2, 固定方式         | 与可旋转/不可旋转螺丝锁兼容                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 工作电压范围 DC           | 0 V...30 V                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 工作电压范围 AC           | 0 V...30 V                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 40°C 时的额定电流         | 0.5 A...4 A                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 抗电涌性                | 0.8 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 电缆长度 1              | 0.3 m...30 m                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 电缆长度 2              | 0.3 m...30 m                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 电缆特征                | 适用于拖链/机器人应用                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 标称导线横截面积            | 0.14 mm <sup>2</sup><br>0.25 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                            |
| 环境温度                | -25 °C...85 °C                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 环境温度说明              | -10 - 40°C, 带安装通孔                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CE 认证 (见合格声明)       | 符合欧盟电磁兼容性指令<br>符合欧盟 RoHS 指令                                                                                                                                                                                                                                                             |
| CE 标记 (见合格声明)       | 符合英国 EMC 指令<br>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<br>不含卤素<br>不含磷酸酯                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 污染等级                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 电缆护套材料              | TPE-U(PUR)                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 电缆护套颜色              | 灰色                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 外壳材料                | PA<br>PC<br>TPE-U(PUR)                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 外壳颜色                | 黑色                                                                                                                                                                                                                                                                                      |