

# 总线节点 CPX-FB39

订货号: 2093101

FESTO



## 数据表

| 特性                  | 值   |
|---------------------|---|
| 协议                  | Sercos III  |
| 尺寸 (宽x长x高)          | (包括互连模块)<br>50 x 107 x 50 mm  |
| 产品重量                | 125 g   |
| 环境温度                | -5 °C...50 °C   |
| 储存温度                | -20 °C...70 °C  |
| 防护等级                | IP65<br>IP67  |
| 耐腐蚀等级 CRC           | 1 - 低耐腐蚀能力  |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B2-L  |
| 材料说明                | RoHS 合规   |
| 外壳材料                | 加强型聚酰胺  |
| LED 显示屏, 产品特点       | M: 修改, 参数设置<br>PL: 负载电源<br>PS: 电子元件电源、传感器电源<br>SF: 系统故障               |
| LED 显示屏, 总线专用       | S: Sercos LED<br>SD: Sercos 子设备 LED<br>TP1: 网络活动端口 1<br>TP2: 网络活动端口 2 |
| 针对设备的诊断             | 面向通道和模块的诊断<br>模块欠压<br>诊断存储器   |
| 操作员控制装置             | DIL 开关  |
| 现场总线接口              | 2 个插座, M12x1, 4 针, D 编码   |
| 最大地址容量, 输入          | 64 Byte   |
| 最大地址容量, 输出          | 64 Byte   |
| 参数设置                | 诊断特性<br>后备输出数据<br>强制通道<br>信号设置<br>系统参数                                |
| 波特率                 | 100 Mbit/s, 全/半双工   |
| 配置支持                | SDDML 文档  |

| 特性          | 值  |
|-------------|--|
| 附加功能        | 通过 Sercos 进行非循环和循环数据访问<br>通过 Sercos 参数或人机界面来设定 IP 地址<br>通过现场总线实现通道级诊断<br>纯文本启动参数设置，通过现场总线<br>用过程参数可显示系统状态<br>附加诊断接口，用于人机界面 |
| 工作电压范围 DC   | 18 V...30 V  |
| 标称工作电压 DC   | 24 V   |
| 内部功耗，标称工作电压 | 典型值 100 mA   |