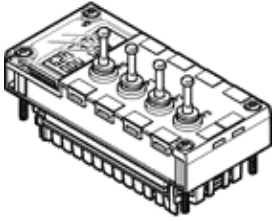


模拟量模块 CPX-4AE-P-D10

产品代号: 560362

FESTO



技术参数

| 特性 | 值 |
|----------------|---|
| 外形尺寸W x L x H | (包括互连模块) 50 mm x 107 mm x 55 mm |
| 产品重量 | 115 g |
| 工作介质 | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 关于工作和先导介质的说明 | 可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气) |
| 介质温度 | 0 ... 50 °C |
| 环境温度 | -5 ... 50 °C |
| 储藏温度 | -20 ... 70 °C |
| 防护等级 | IP65 IP67 |
| 耐腐蚀等级 CRC | 1 – 低腐蚀影响 (当安装好以后) |
| PWIS 符合性 | VDMA24364-B2-L |
| 材料备注 | 符合 RoHS |
| 材料信息, 壳体 | PA-加强 PC |
| 气动连接 | QS-4 |
| LED 显示 | 1 组诊断 |
| 诊断 | 每通道的限值违规 参数设置错误 每个通道的传感器限制 |
| 参数配置 | 每个通道的诊断延迟 每个模块的迟滞 测量单位 每个通道的测量值平滑 每通道的极限值监控诊断 每个通道的传感器限制诊断 相对/差压的测量 |
| 内部循环时间 | 5 ms |
| 工作电压范围 DC | 18 ... 30 V |
| 额定工作电压 DC | 24 V |
| 标准工作电压时的内部电流消耗 | 典型值 50 mA |
| 输入数量 | 4 |
| 测定变量 | 4x 相对压力/2x 差压 |
| 可以被显示的单元 | kPa mbar psi |
| 数据格式 | 15 位 + 前缀 二进制表示 mbar, kPa 和 psi |
| 压力测量范围, 终值 | 10 bar |
| 压力测量范围, 初始值 | 0 bar |