

马达控制器

SFC-DC-VC-3-E-H2-IO

产品代号: 538913

FESTO

用于mini电滑块 SLTE和平行电爪 HGPLE的参数设定和定位。



技术参数

| 特性 | 值 |
|------------------|--|
| 控制器操作模式 | 级联控制器 P 位置控制器 PI 速度控制器 P 电流调节器 |
| 位置传感器 | 编码器 |
| 防护功能 | I 瞭 监控 电流监控 电源故障检测 拖拉错误监控 软件方式终端位置检测 |
| 显示 | 图形LCD显示屏 可显示完整文本 |
| 控制元件 | 4 键 |
| 数字逻辑输出特性 | 电绝缘 |
| 最大电流, 数字逻辑输出 | 500 mA |
| 控制器额定功率 | 75 W |
| 额定DC电源, 逻辑电源 | 24 V |
| 额定电压, 负载电源 DC | 24 V |
| 额定电流, 负载电源 | 3 A |
| 额定电流, 逻辑电源 | 0.1 A |
| 参数配置接口 | 参数配置及调试 RS232 (9600 Baud) |
| 峰值电流, 负载电源 | 5 A |
| 峰值电流, 逻辑电源 | 0.8 A |
| 允许范围, 负载电源 | ± 10 % |
| 逻辑电源的许用范围 | ± 10 % |
| CE 符号 (参见符合的标准) | 根据 EU-EMV 指导原则 |
| 储藏温度 | -25 ... 60 °C |
| 相对空气湿度 | 0 - 95 % 非冷凝 |
| 抗冲击性 | 符合DIN EN 60068-2-27 |
| 防护等级 | IP54 |
| 抗震性 | 符合DIN EN 60068-2-6 |
| 环境温度 | 0 ... 40 °C |
| 授权 | C-Tick |
| 产品重量 | 600 g |
| 24V DC时数字逻辑输出的数量 | 4 |
| 数字逻辑输入的量值 | 8 |
| 过程接口 | I/O 连接 用于32条通过记录 |
| 技术说明, 逻辑输入 | IEC 61131 |
| 编码器接口输入, 特性 | A/B 信号, 带有分度脉冲 RS485/RS422 |
| 逻辑输入特性 | 电绝缘 |
| 安装类型 | 带高帽式导轨 墙面/表面固定 |
| 材料备注 | 含有PWIS 物质 |