

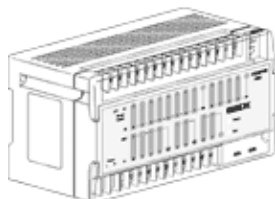
控制器

FEC-FC21-FST

产品代号: 177429

FESTO

FEC 小型控制器 12 个输入点/8 个继电器输出, 110/230 V AC, FST, 外面有塑料外壳, 有螺纹接口, 2 个串行口



技术参数

特性	值
授权	C-Tick
工作电压	110 - 230 VAC +25% / -15%
电流消耗	230 V AC时额定电流40 mA
电源电缆长度	10 m
环境温度	0 ... 55 °C
储藏温度	-25 ... 70 °C
相对空气湿度	95% 非冷凝
防护等级	IP20
安全等级	II
产品重量	330 g
抗振动能力测试	EN 60068-2-6-FC 10-57 Hz 0,075 mm 57 - 150 Hz 1g
抗震能力测试	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms 每个方向上2 个缓冲器
起/停开关	是
电气连接技术, I/O	螺丝接头
状态显示	LED
数字输入, 数字	12
数字输入, 快速计数输入	2, 每个最大 2 kHz
数字输入, 增量式编码器接口	是, 最大 200 Hz
数字输入, 输入信号显示	5 ms typ.
数字输入, 输入电压/电流	24 VDC / 7 mA
数字输入, 判断为True的额定值	>= 15 VDC
数字输入, 判断为False的额定值	<= 5 VDC
数字输入, 电绝缘	是, 通过光耦合器
数字输入, 状态显示	LED
数字输入, 许用的接头电缆长度	30 m
数字输出, 数字	8
数字输出, 触点	继电器
数字输出, 输出电压	30 VDC, 250 VAC
数字输出, 输出电流	5 A
数字输出, 组电流	3.2 A
数字输出, 电绝缘	是
数字输出, 成组时的电绝缘	是, 成组方式, 最多 4或2
数字输出, 切换频率	25 Hz
数字输出, 切换周期	100000
数字输出, 状态显示	LED
串行接口, 数字	2
串行接口, 连接计数	1x RJ11 / 1x RJ12 插座
串行接口, 用作 RS 232C	RJ11 是 / 需要RJ12 SM14或SM15

特性	值
串行接口, COM / EXT 属性	RS 232c, 电绝缘 / TTL, 无电绝缘
串行接口, 用作通用接口: EXT	300...115000 Bd 7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1
编程, 语言	AWL, KOP
编程, 操作语言	DE, EN
编程, 每个项目的程序和任务数	64
编程, 寄存器 (字) 的数量	256
编程, 标记的数量	10000
编程, 定时器的数量 (状态, 实际值, 设定点)	256
编程, 计数器的数量 (状态, 实际值, 设定点)	256
编程, 支持 C/C++	是
编程, 支持对文件的处理	是