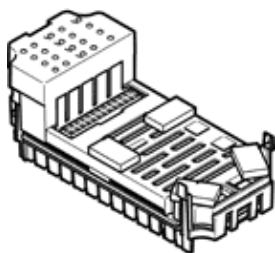


# 模拟量模块 CPX-2AA-U-I

产品代号: 526170

FESTO

用于模块化电气终端 CPX, 2 个输出。



## 技术参数

特性	值
外形尺寸 W x L x H	(包括互联模块和接口技术) 50 mm x 107 mm x 50 mm
产品重量	49 g
环境温度	-5 ... 50 °C
储藏温度	-20 ... 70 °C
防护等级	取决于连接块
耐腐蚀等级 CRC	1 – 低腐蚀影响 (当安装好以后)
最大直线长度	30 m 已屏蔽
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
材料信息, 壳体	PA-加强 PC
LED 显示	1 组诊断
诊断	每通道导线断裂 每通道的限值违规 每通道的短路输出信号 驱动器电源短路 参数设置错误 低电压, 输出
输出数量	2
参数配置	数据格式 每个通道的故障安全模式 每通道的强制 限值监控/通道 每个通道的闲置模式 测量值平滑 每个通道的信号范围 短路后的行为 监控断线/通道
内部循环时间	4 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	Typ. 100 mA
数据格式	12 位 + 前缀 可以转换成 15 位
重复精度	0.05% , 25° C 时
25°C 时的基本故障限制	±0,5 %
和环境温度范围相关的工作故障限制	±0,6 %
传感器类型	0 - 10 V 0 - 20 mA 4 - 20 mA
电绝缘通道 – 通道	否
电绝缘通道 – 内部总线	是, 不采用内部传感器电源
短路保护	内置电子保险丝