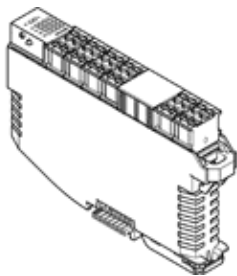


# 数字输出模块

## CPX-E-8DO

产品代号: 4080491

FESTO



### 技术参数

特性	值
外形尺寸W x L x H	18,9 mm x 76,6 mm x 124,3 mm
宽度尺寸	18.9 mm
安装类型	带高帽式导轨
产品重量	93 g
装配位置	垂直 水平的
环境温度	-5 ... 50 °C
环境温度说明	-5 - 60°C针对垂直安装
储藏温度	-20 ... 70 °C
相对空气湿度	95 % 非冷凝
防护等级	IP20
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无腐蚀影响
抗震性	按照 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6 标准，使用强度等级 1 进行运输应用测试
耐冲击性	冲击试验，强度等级1，符合FN 942017-5和EN 60068-2-27
直接和间接接触保护	具有安全断开功能的保护性超低电压(PELV)
最大直线长度	30 m输出
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则 符合EU RoHS 指令
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
KC 标记	KC-EMV
授权	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
认证签发部门	UL E239998
材料备注	符合 RoHS
材料信息，壳体	PA
材料信息，螺丝	镀锌钢
通过LED进行诊断	每通道的错误 每个模块的错误 每通道状态
通过总线进行诊断	模块错误 输出短路/过载 负载电源中欠电压
用于输出的最大地址容量	1 Byte
输出数量	8
模块参数	负载电源的低电压诊断 短路/过载后的行为 输出的短路诊断
通道参数	强制通道x
电源，接口类型	端子条
电源，接口技术	压接式的端子
电源，针脚/线的数量	4
额定工作电压, DC 输出	24 V

特性	值
允许的电压波动, 负载	± 25 %
电源, 导体直径	0.2 ... 1.5 mm <sup>2</sup>
电源, 导体直径说明	0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> 适用于无末端线套的柔性导线
额定电压负载下的内部电流消耗	典型值 34 mA
极性容错保护	24 V 负载对 0 V 负载
电接口, 输出, 功能	Digitalausgang
电接口, 输出, 接口类型	4x端子条
电接口, 输出, 连接技术	压接式的端子
电接口, 输出, 针脚和缆线数量	4
电气接口, 用于输出, 导体截面	0.2 ... 1.5 mm <sup>2</sup>
电气接口, 用于输出, 关于导体截面的备注	0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> 适用于无末端线套的柔性导线
特征曲线, 输出	符合IEC 61131-2, 类型0.5
逻辑开关, 输出	PNP (正向切换)
输出过载结束后的行为	无自动恢复 (默认) 可设置参数 (按模块设置)
每模块的最大残余电流输出	4 A
电绝缘通道 - 通道	否
电绝缘通道 - 内部总线	是
短路保护	每个通道采用内部电子保险丝保护