

阀控制模块 VAEM-V-S8EPRS2

订货号: 8088772

FESTO



1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

数据表

特性	值
尺寸 (宽x长x高)	92 mm x 100 mm x 28 mm
通过 LED 诊断	错误 运行
通过总线诊断	输出时断线 输出时短路/过载 参数设置错误 负载电源欠压
安装位置	可选
参数设置	每个输出的参数设置
反极性保护	用于工作电压
操作员控制装置	波特率拨码开关
内部电流消耗, 工作电压	36 mA
触发水平	等级 14 V ... 24 V
负载电压范围 DC	8 V...24 V
最大输出数量	8
每个输出的浪涌电流	20 mA...1000 mA
每个输出的保持电流	20 mA...400 mA
浪涌电流, 总计	4 A
保持电流, 总计	1.8 A
浪涌时间	100 ms
时间分辨率	0.2 ms
标称工作电压 DC	24 V
污染等级	2
允许的电压波动	+/- 10 %
电源, 功能	数字触发输入 电源
电源, 接口类型	插头
电源, 连接系统	电路板接头, 触点间距 3.5 mm
电源, 接口样式	5
通信接口, 接口类型	插座
通信接口, 连接技术	M8x1, A 编码, 根据 EN 61076-2-104
通信接口, 极数/芯线数	4
通信接口, 功能	参数设置和调试

特性	值
通信接口, 协议	通过 RS232 实现的 ASCII
通信接口, 传输速率	9.6 - 115.2 kBd
通信接口, 电气隔离	否
以太网接口, 接口类型	插座
以太网接口, 连接系统	RJ45
以太网接口, 传输速率	10/100 Mbit/s
以太网接口, 功能	参数设置和调试
以太网接口, 协议	Modbus® TCP
电气接口输出, 连接类型	2 个接线端子排
电气接口输出, 连接系统	弹簧压接端子
电气接口输出, 接口/线芯数	8
输出的电气接口, 导线横截面	0.08 mm ² ...0.5 mm ²
电气接口输出, 功能	开关输出
CE 认证 (见合格声明)	符合欧盟电磁兼容性指令 符合欧盟低电压指令
CE 标记 (见合格声明)	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
抗振性	运输应用测试, 严重性等级 2, 符合 FN 942017-4和 EN 60068-2-6
耐冲击性	冲击测试, 严重性等级 2, 符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364 区域 III
储存温度	-20 °C...70 °C
相对空气湿度	0 - 95% 无冷凝
防护等级	IP20
环境温度	0 °C...50 °C
认证	RCM 商标
标称使用海拔高度	<= 2000 m NHN
产品重量	98 g
安装方式	带通孔
外壳颜色	黑色
外壳材料	PA
材料说明	RoHS 合规