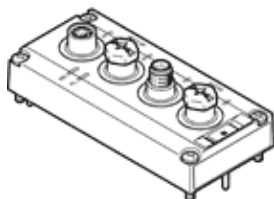


电接口

VAEM-L1-S-12-AP

产品代号: 8081922

FESTO



技术参数

特性	值
外形尺寸W x L x H	42 mm x 91 mm x 30 mm
连接的位置	位于顶部
通过LED进行诊断	每个模块的诊断 电源负载
内部通讯诊断	负载关闭 电子/传感器过电压 负载过电压 电子/传感器电压 负载欠电压
阀位的最大数量	12
电磁线圈的最大数量	24
极性容错保护	是
模块参数	错误状态下的响应 电压监控负载电源PL的配置
短路保护	每个通道采用内部电子保险丝保护
电子部件/传感器在额定工作电压时的固有电流消耗	典型值 34 mA
额定电压负载下的内部电流消耗	典型值 16 mA
电子部件/传感器额定工作电压, 直流	24 V
额定工作电压, DC 输出	24 V
能源不充足缓冲	10 ms
负载的干线缓冲	3 ms
电子部件/传感器的允许电压波动	± 25 %
允许的电压波动, 负载	± 10 %
最高电力输送	2 x 4 A (需要外部保险丝)
电源, 功能	输入的电子/传感器和负载
电源, 接口类型	插头
电源, 接口技术	M8x1, A-编码, 符合EN 61076-2-104
电源, 针脚/线的数量	4
动力传递, 功能	输出的电子/传感器和负载
动力传输, 连接类型	插头插座
动力传输, 连接技术	M8x1, A-编码, 符合EN 61076-2-104
动力传输, 针数/线数	4
通讯接口, 接口类型	2x插座
通讯接口, 连接技术	M8x1, D编码, 符合EN 61076-2-114
通讯接口, 针数/线数	4
通讯接口, 功能	系统通讯XF10 IN / XF20 OUT
通讯接口, 协议	AP-COM
通讯接口, 屏蔽	是
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国 EMC 指令
KC 标记	KC-EMV
最大直线长度	50 m 系统通讯
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
储藏温度	-20 ... 60 °C
相对空气湿度	5 - 95 %

特性	值
	非冷凝
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) 通过安全超低电压 (SELV) 进行保护
工作电压的注意事项	需要SELV/PELV 固定电源 注意电压降
防护等级	IP65 IP67
防护等级备注	装配以后的状态 未使用的接口被封住
环境温度	-5 ... 60 °C
授权	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
额定使用海拔	<= 2000 m NHN
产品重量	76 g
安装类型	经过紧固
材料信息, 壳体	PA-加强
材料信息, 螺纹套筒	镀镍黄铜
材料备注	符合 RoHS