

气路板底座 VABX-A-P-EL-E12-API-SHUH

产品代号: 8189592
新

FESTO

技术参数

特性	值
抗震性	运输应用测试, 强度等级 2, 符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6标准
耐冲击性	冲击试验, 强度等级2, 符合FN 942017-5和EN 60068-2-27
通讯接口, 接口样式	00995937
连接的位置	位于侧面
极性容错保护	是
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 电子/传感器电压
阀位的最大数量	32
阀岛结构	阀的尺寸可以混合
电磁线圈的最大数量	32
模块参数	错误状态下的响应 电压监控负载电源PL的配置
外形尺寸W x L x H	45 mm x 104,3 mm x 53,3 mm
短路保护	每个通道采用内部电子保险丝保护
电感式保护回路	集成的
电子部件/传感器在额定工作电压时的固有电流消耗	typ. 27 mA
额定电压负载下的内部电流消耗	Typ. 13 mA
工作电压的注意事项	需要SELV/PELV 固定电源 注意电压降
24VDC时的功耗	650 mW
最高电力输送	2 x 4 A (需要外部保险丝)
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
输出的通道间电气隔离 - 内部通讯	是
污染等级	2
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 %
电源, 功能	输入的电子/传感器和负载
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
电压传输, 插头型式	00991872
欠压负载/阀 (诊断信息)	<= 21.1 V
授权	RCM Mark
KC 标记	KC-EMV
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

特性	值
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 ... 70 °C
相对空气湿度	5 - 95 %
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
防护等级	IP65
过电压类别	II
环境温度	-5 ... 50 °C
额定使用海拔	< 3000 m NHN
最大紧固扭矩, 墙面安装	6 Nm
产品重量	144.8 g
用于输出的最大地址容量	4 Byte
最大直线长度	50 m 系统通讯
通讯接口, 功能	系统通讯XF10 IN / XF20 OUT
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, 协议	AP-COM
通讯接口, 屏蔽	是
底座的安装方法	带通孔
安装类型	紧固杆
气动连接, 气口 1	für Cartridge 15 mm
气动连接, 气口 5	für Cartridge 15 mm
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 连接板	PA-加强
材料信息, 盖	PA-加强
材料信息, 密封	NBR
材料信息, 薄膜	聚酯纤维
材料信息, 轴套	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息, 夹	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息, 螺母	高合金钢, 耐腐蚀