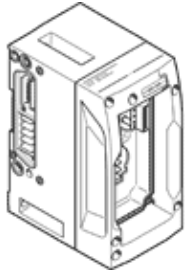


气动接口 VABA-S6-1-X5

产品代号: 8154036

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
抗振性信息	墙面安装件上的 SG2
耐冲击性	冲击试验, 强度等级2, 符合FN 942017-5和EN 60068-2-27
关于抗震性的说明	墙面安装件上的 SG2
阀岛接口	44型, VTSA阀 Typ 45, VTSA-F
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 短路/过载输出信号 通信故障 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	16 采用双稳阀 32 采用单电控电磁阀
电磁线圈的最大数量	32
模块代码 (十六进制/十进制)	0x3044/12356d
模块参数	激活过载/短路时的诊断 条件计数器极限值/实际值 错误状态下的响应 电压监控负载电源PL的配置
内部循环时间	< 1 ms
外形尺寸W x L x H	70,5 mm x 142 mm x 102,6 mm
短路保护	每个阀输出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	typ. 27 mA
额定电压负载下的内部电流消耗	typ. 17 mA
工作电压的注意事项	需要SELV/PELV 固定电源 注意电压降
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
电子元件/传感器和负载/阀电源电压之间的电气隔离	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 %
欠压负载/阀 (诊断信息)	≤ 21.6 V
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
储藏温度	-20 ... 70 °C
相对空气湿度	5 - 95 % 非冷凝
安全等级	III
过电压类别	II

特性	值
环境温度	-20 ... 50 °C
环境温度说明	注意遵守符合 IEC 61131-2:2017 的环境温度降额
额定使用海拔	<= 2000 m ASL (> 79,5 kPa)
最大安装高度	3,500 m
最大安装高度注意事项	> 2000 m ASL (< 79,5 kPa) 注意遵守符合 IEC 61131-2:2017 的环境温度降额
产品重量	1,245 g
电连接	现场总线
通讯接口, 协议	AP
安装类型	通过M6螺钉的通孔
材料备注	符合 RoHS 不含卤素 不含磷酸酯
材料信息, 盖	压铸锌, 粉末涂层
材料信息, 密封	NBR PUR
材料信息, 壳体	铝
材料信息, 螺丝	镀镍钢