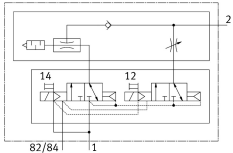


可用于真空地气路板底座
VABX-A-P-VE-BH-VB010H
订货号: 8213837



数据表

特性	值
长度	150.8 mm
拉伐尔喷嘴的公称通径	0.95 mm
网格尺寸	12.55 mm
阀尺寸	10 mm
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
消声器设计	开
驱动方式	电控
反极性保护	是
密封原理	软密封
安装位置	可选
喷射器特征	高真空度
调节元件	一字圆头螺丝
集成功能	电控喷射脉冲 电控喷射脉冲阀 节流 电控开关阀 单向阀 开放式消声器 带电路连接模块
最大阀位数量	1
先导类型	先导驱动
先导气源	内先导
阀功能	2x 两位三通, 单稳态, 常闭
最大阀线圈数	2
兼容	阀岛 VTUX-A-P
显示类型	LED
信号状态显示器	黄色 LED, 阀控制
最大抽气流量的工作压力	0.4 Mpa 58 psi
最大吸气流量的工作压力	4 bar
工作压力	0.2 Mpa...0.7 Mpa 2 bar...7 bar

特性	值
最大真空度时的工作压力	0.38 Mpa 3.8 bar 55.1 psi
最大真空度	0.093 Mpa
额定工作压力	0.6 Mpa 87 psi
标称工作压力	6 bar
先导压力 Mpa	0.2 Mpa...0.7 Mpa
先导压力	2 bar...7 bar
针对大气的最大吸气流量	24 l/min
标称工作压力下的供气时间	0.39 s
尺寸（宽x长x高）	12.55 mm x 150.8 mm x 68.8 mm
内部功耗，标称工作电压	类型2 毫安
有关工作电压的说明	需要 SELV/PELV 固定电源 注意电压降
标称工作电压 DC	24 V
允许的电压波动	+/- 10 %
认证	RCM 商标
KC 标记	KC-EMV
CE 认证（见合格声明）	符合欧盟电磁兼容性指令 符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记（见合格声明）	符合英国 EMC 指令
工作介质	压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和先导介质说明	酯油 < 0.1mg/m³, 符合 ISO 8573-1:2010 [:-:2] 标准 不可用润滑介质工作
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L
储存温度	-20 °C...70 °C
相对空气湿度	5 - 95%
防护等级	IP65
先导介质	压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:-]
环境温度	-5 °C...50 °C
标称使用海拔高度	<= 2000 m NHN
最大安装高度	2000 m
产品重量	65 g
电气控制	多针插头
安装方式	连杆
气接口，气口 2	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/4 QS-5/16 适用于气管外径 4 mm 适用于气管外径 6 mm 适用于气管外径 8 mm 适用于气管外径 5/32" 适用于气管外径 1/4" 适用于气管外径 5/16"
材料说明	RoHS 合规
底座材料	加强型聚酰胺
盖子材料	加强型聚酰胺
密封件材料	HNBR NBR
进气嘴材料	POM
外壳材料	加强型聚酰胺
套管材料	精制铝合金
夹子材料	高合金不锈钢

特性	值
螺母材料	高合金不锈钢
O 型圈材料	HNBR NBR
调节螺丝材料	加强型 PA
消声器材料	PP PU 泡沫
螺钉材料	高合金不锈钢
发射器喷嘴材料	精制铝合金