

阀岛 VTUX-A-P-APA-

订货号: 8000810

FESTO



数据表

特性	值
底座的安装方法	通过通孔
网格尺寸	10.55 mm...12.55 mm
安装方式	连杆
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
先导介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
环境温度	-5 °C...50 °C
储存温度	-20 °C...70 °C
最大安装高度	3500 m
防护等级	IP65 IP6X
耐腐蚀等级 CRC	1 - 低耐腐蚀能力
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
持续耐冲击性符合 DIN/IEC 68 第 2-82 部分	根据严重等级 1 测试
工作压力	-0.1 MPa...0.7 MPa -1 bar...7 bar
先导压力 Mpa	0.15 MPa...0.7 MPa
先导压力	1.5 bar...7 bar
工作压力, 用于带内先导气源的阀岛	0.15 MPa...0.7 MPa 1.5 bar...7 bar 21.75 psi...101.5 psi
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-C1-L
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)	符合英国压力设备法规 符合英国 RoHS 指令
KC 标记	KC-EMV
认证	RCM 商标
材料说明	RoHS 合规
密封件材料	HNBR NBR
阀岛结构	模块化且可扩展
最大阀位数量	32

特性	值
压力区最大数量	32
驱动方式	电控
阀功能	2x 两位三通, 单稳态, 常闭 2x 两位三通, 常开, 单稳态 两位五通双电控 两位五通, 单稳态 三位五通中封式
结构特点	活塞闸阀
密封原理	软密封
先导类型	先导驱动
阀尺寸	10 mm
先导气源	外部 内先导
标准标称流量	470 l/min...670 l/min
适用于真空	是
排气功能	带节流选项
气接口, 气口 1	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8
气接口, 气口 2	QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16
气接口, 气口 3	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 消声器
气接口, 气口 4	QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16
气接口, 气口 5	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 消声器
先导气口 12/14	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 消声器
先导排气口 82/84	QS-4 QS-6 QS-5/16 QS-1/4 消声器
标称工作电压 DC	24 V
允许的电压波动	+/- 10 %