

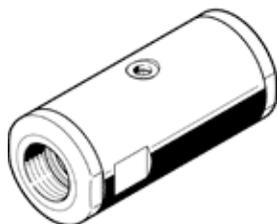
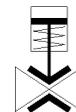
# 夹管阀

## VZQA-C-M22U-25-TT-V4V4S1-4

产品代号: 3968928

FESTO

气动夹管阀, 不锈钢材质, 安全位置: 打开, NPT 螺纹, DN25, 食品级材料和物件



### 技术参数

特性	值
设计结构	气动驱动的夹管阀
驱动类型	气动
密封原则	软性
装配位置	任意
安装类型	线路安装
过程阀接口	1 NPT
额定直径 DN	25
阀功能	2/2 常开, 单电控
流动方向	可反向
介质压力	0 ... 0.4 MPa
工作压力	0 ... 4 bar
介质压力 psi	0 ... 58 psi
工作压力 MPa	0.1 ... 0.65 MPa
工作压力	1 ... 6.5 bar 14.5 ... 94.25 psi
过程阀的额定压力	10
压差(MPa)	0.3 MPa
差压	3 bar
压差(psi)	43.5 psi
爆破压力	1.6 MPa
爆裂压力	16 bar
爆破压力	232 psi
过载压力	0.78 MPa 7.8 bar
过载压力(psi)	113.1 psi
复位类型	回弹性
先导类型	带外部控制
先导气口 1/2	G1/8
先导介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [:-:-]
最大粘度	4,000 mm <sup>2</sup> /s
介质温度	-5 ... 150 °C
环境温度	-5 ... 60 °C
储藏温度	5 ... 30 °C
流量 Kv	18 m <sup>3</sup> /h
切换时间, 打开	250 ms
切换时间, 关闭	250 ms
材料备注	符合 RoHS
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
符合 CD-0033 的 RSBP 分类	F1a
材料信息, 壳体	高合金钢, 耐腐蚀
外壳的材料编号	1.4404
材料信息, 壳盖	高合金钢, 耐腐蚀

特性	值
材料信息, 密封	FPM
材料信息, 截止元件	VMQ (硅)
产品重量	1,178 g
食品安全	见一致性声明
材料信息, 碗	PA6