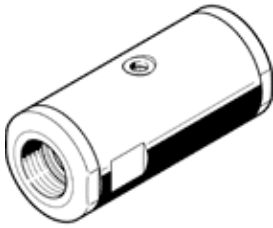


# 夹管阀

## VZQA-C-M22U-50-GG-V2V4E-2

产品代号: 8172745

FESTO



### 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	G2
额定直径 DN	50
阀功能	2/2 常开, 单电控
流动方向	可反向
介质压力	0 ... 0.2 MPa
工作压力	0 ... 2 bar
介质压力 psi	0 ... 29 psi
工作压力 MPa	0 ... 0.45 MPa
工作压力	0 ... 4.5 bar 0 ... 65.25 psi
过程阀的额定压力	10
压差(MPa)	0.25 MPa
差压	2.5 bar
压差(psi)	36.25 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 ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [-:-:1] 水
最大粘度	4,000 mm <sup>2</sup> /s
介质温度	-5 ... 100 °C
环境温度	-5 ... 60 °C
储藏温度	5 ... 20 °C
流量 Kv	72 m <sup>3</sup> /h
切换时间, 打开	200 ms
切换时间, 关闭	1,000 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	1.4307
材料信息, 壳盖	高合金钢, 耐腐蚀
外壳罩的材质编号	1.4404
材料信息, 密封	VMQ
材料信息, 截止元件	EPDM
产品重量	2,886 g
食品安全	参见补充材料信息
材料信息, 碗	压铸铝