

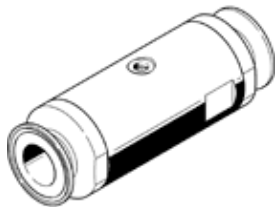
# Pinch valve

## VZQA-C-M22U-25-S12S12-V4V4S1-4

料號: 3968927

FESTO

Pneumatically actuated pinch valve in stainless steel, safety position opened, clamping nozzle connection, DN25, food materials and articles.



### 技術參數

特性	值
設計結構	氣壓驅動夾閥
驅動類型	氣壓
密封原理	軟性
裝配位置	任何
安裝類型	線路安裝
製程閥的連接	Clamp to ASME-BPE, type B
額定直徑 DN	25
閥功能	2/2 常開, 單穩態
流量方向	可反向
Pressure of medium	0 ... 0.4 MPa
操作壓力	0 ... 4 bar
Pressure of medium psi	0 ... 58 psi
Operating pressure MPa	0.1 ... 0.65 MPa
操作壓力	1 ... 6.5 bar
Operating pressure	14.5 ... 94.25 psi
製程閥的額定壓力	10
Differential pressure (MPa)	0.3 MPa
壓差	3 bar
Differential pressure (psi)	43.5 psi
Burst pressure	1.6 MPa
爆破壓力	16 bar
Burst pressure	232 psi
Overload pressure	0.78 MPa
過載壓力	7.8 bar
Overload pressure (psi)	113.1 psi
復位類型	回彈彈性
嚮導類型	具外部控制
嚮導氣口 12	G1/8
嚮導介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:8:4]
最大粘度	4,000 mm <sup>2</sup> /s
介質溫度	-5 ... 150 °C
環境溫度	-5 ... 60 °C
儲藏溫度	5 ... 30 °C
流量 Kv	18 m <sup>3</sup> /h
開啟時間	250 ms
關閉時間	250 ms
材料備註	符合 RoHS
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Material housing	高合金鋼, 耐腐蝕
外殼的材料編號	1.4404
Material housing cover	高合金鋼, 耐腐蝕

特性	值
Material seals	FPM
Material shut-off element	VMQ (矽膠)
產品重量	1,516 g
Food-safe	See declaration of conformity
Material bowl	PA6