

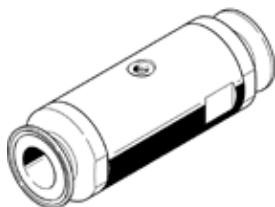
# Pinch valve

## VZQA-C-M22U-25-S5S5-V4V4S1-4

Gaminio numeris: 3968925

FESTO

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



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Konstrukcija	Pneumatiškai valdoma užspaudžiama sklendė
Veikimo būdas	pneumatinė
Sandarinimo principas	švelnus
Montavimo pozicija	Bet koks
Montavimo tipas	Instaliavimas į liniją
Sąsajos	Clamp to DIN 32676 series A
Skersmuo DN	25
Skirstytuvo funkcija	2/2 atviras, monostabilus
Srauto kryptis	reversuojamas
Pressure of medium	0 ... 0,4 MPa
Terpės slėgis	0 ... 4 bar
Pressure of medium psi	0 ... 58 psi
Operating pressure MPa	0,1 ... 0,65 MPa
Darbinis slėgis	1 ... 6,5 bar
Operating pressure	14,5 ... 94,25 psi
Nominalus armatūros slėgis	10
Differential pressure (MPa)	0,3 MPa
Diferencinis slėgis	3 bar
Differential pressure (psi)	43,5 psi
Burst pressure	1,6 MPa
Trūkimo slėgis	16 bar
Burst pressure	232 psi
Overload pressure	0,78 MPa
Perkrovimo slėgis	7,8 bar
Overload pressure (psi)	113,1 psi
Numetimo tipas	Tamprus elementas
Valdymo tipas	Su išoriniu valdymu
Pagalbinis oro valdymo portas 12	G1/8
Valdymo terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [-:-:-]
Didž. Klampumas	4.000 mm <sup>2</sup> /s
Terpės temperatūra	-5 ... 150 °C
Aplinkos temperatūra	-5 ... 60 °C
Saugojimo temperatūra	5 ... 30 °C
Srautas Kv	18 m <sup>3</sup> /h
Ijungimo laikas	250 ms
Išjungimo laikas	250 ms
Informacija	atitinka RoHS
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Material housing	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Korpuso medžiagos numeris	1.4404
Material housing cover	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis

Savybės	Reikšmė
Material seals	FPM
Material shut-off element	VMQ (silikonas)
Produkto svoris	1.474 g
Food-safe	See declaration of conformity
Material bowl	PA6