

# Pinch valve

## VZQA-C-M22U-15-GG-V4V4E-4

Gaminio numeris: 3022829

FESTO

Pneumatically actuated pinch valve in stainless steel, safety position open, G thread, DN15.



### Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Konstrukcija	Pneumatiškai valdoma užspaudžiama sklendė
Veikimo būdas	pneumatinė
Sandaravimo principas	švelnus
Montavimo pozicija	Bet koks
Montavimo tipas	Instaliavimas į liniją
Sąsajos	G1/2
Skersmuo DN	15
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)	0,25 MPa
Diferencinis slėgis	2,5 bar
Differential pressure (psi)	36,25 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	Oro kokybės klasė pagal ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Terpė	Oro kokybės klasė pagal ISO 8573-1:2010 [-:-:1] Vanduo
Didž. Klampumas	4.000 mm <sup>2</sup> /s
Terpės temperatūra	-5 ... 100 °C
Aplinkos temperatūra	-5 ... 60 °C
Saugojimo temperatūra	5 ... 20 °C
Srautas Kv	5 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

Savybės	Reikšmė
Material housing cover	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material seals	FPM
Material shut-off element	EPDM
Produkto svoris	431 g
Food-safe	See Supplementary material information
Material bowl	PA6