

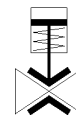
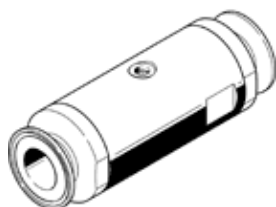
# Ventil tip Pinch

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

Cod: 3968927

FESTO

Ventil Pinch din otel inoxidabil, actionat pneumatic, pozitie de siguranta deschis, racordarea duzei de prindere, DN25, materiale alimentare si articole



### Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Structura constructiva	Ventil pinch actionat pneumatic
tip de actionare	pneumatic
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
tip fixare	montare in linie
Conectare ventil de proces	Prindere de ASME-BPE, tip B
Diametru nominal DN	25
functie ventil	2/2 deschis, monostabil
directie de curgere	reversibil
Presiunea mediului	0 ... 0,4 MPa
Presiune medie	0 ... 4 bar
Presiunea mediului psi	0 ... 58 psi
Presiune de operare Mpa	0,1 ... 0,65 MPa
presiune de operare	1 ... 6,5 bar
Presiune de operare	14,5 ... 94,25 psi
Presiune nominala ventil	10
Presiune diferentiala (Mpa)	0,3 MPa
Presiune diferentiala	3 bar
Presiune diferentiala (psi)	43,5 psi
Presiune de rupere	1,6 MPa
Presiune de spargere	16 bar
Presiune de izbucnire	232 psi
Presiune de suprasarcina	0,78 MPa
Presiune suprasarcina	7,8 bar
Presiune de suprasarcina (psi)	113,1 psi
Tip de revenire	Elasticitate
Tip de comanda	Cu actionare externa
Racord aer auxiliar de comanda 12	G1/8
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Mediu	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [-:-:-]
Viscozitate maxima	4.000 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura medie	-5 ... 150 °C
Temperatura mediului	-5 ... 60 °C
Temperatura de depozitare	5 ... 30 °C
Debit Kv	18 m <sup>3</sup> /h
Durata de conectare	250 ms
Durata de deconectare	250 ms
Indicatie material	conform RoHS
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Clasificarea RSBP conform CD-0033	F1a
Materialul carcasei	otel inoxidabil aliaj inalt
Cod material carcasa	1.4404
Materialul carcasei de protectie	otel inoxidabil aliaj inalt

Caracteristica	valoare
Materialul etansarilor	FPM
Materialul elementului de inchidere	VMQ (silicon)
Greutate produs	1.516 g
Food-safe	Vedeti declaratia de conformitate
Materialul paharului	PA6