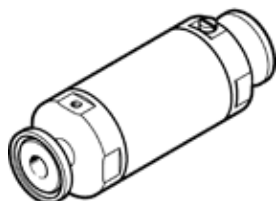


# Ventil tip Pinch

## VZQA-C-M22C-25-S5S5-V2V4S1-2

Cod: 8159104

FESTO



### 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	Brida conform DIN 32676 seria A
Diametru nominal DN	25
functie ventil	2/2 inchis, monostabil
directie de curgere	reversibil
Presiunea mediului	0 ... 0,2 MPa
Presiune medie	0 ... 2 bar
Presiunea mediului psi	0 ... 29 psi
Presiune de operare Mpa	0,35 ... 0,6 MPa
presiune de operare	3,5 ... 6 bar
Presiune de operare	50,75 ... 87 psi
Presiune nominala ventil	10
Presiune de rupere	1,6 MPa
Presiune de spargere	16 bar
Presiune de izbucnire	232 psi
Tip de revenire	arcuri mecanice
Tip de comanda	Cu actionare externa
Racord aer auxiliar de comanda 12	M5
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Mediu	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [-:-:1] Apa
Viscozitate maxima	4.000 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura medie	-5 ... 100 °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	400 ms
Indicatie material	conform RoHS
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Materialul carcasei	otel inoxidabil aliaj inalt
Cod material carcasa	1.4301
Materialul carcasei de protectie	otel inoxidabil aliaj inalt
Numar material capac cutie	1.4404 / AISI 316L
Materialul etansarilor	FPM
Materialul elementului de inchidere	VMQ (silicon)
Greutate produs	2.354 g
Food-safe	Vedeti declaratia de conformitate
Materialul paharului	PPS