

# Membranski ventil

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

Broj artikla: 8159105

FESTO



### Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	Pritisnuti ventil pneumatski aktiviran
Način aktiviranja	pneumatski
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja vodova
Priključak procesnog ventila	G1
Nazivni promjer DN	25
Funkcija ventila	2/2 zatvoren, monostabilan
Smjer strujanja	reverzibilno
Pressure of medium	0 ... 0,2 MPa
Tlak medija	0 ... 2 bar
Pressure of medium psi	0 ... 29 psi
Operating pressure MPa	0,35 ... 0,6 MPa
Pogonski tlak	3,5 ... 6 bar
Operating pressure	50,75 ... 87 psi
Nazivni tlak armature	10
Burst pressure	1,6 MPa
Tlak pucanja	16 bar
Burst pressure	232 psi
Vrsta resetiranja	mehanička opruga
Vrsta upravljanja	s upravljanjem izvana
Priključak, upravljački pomoćni zrak 12	M5
Medij upravljanja	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [-:1:1] Voda
Maks. viskozitet	4.000 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura medija	-5 ... 100 °C
Temperatura okoline	-5 ... 60 °C
Temperatura ležaja	5 ... 30 °C
Protok Kv	18 m <sup>3</sup> /h
Vrijeme sklapanja uklj	250 ms
Vrijeme sklapanja isklj	400 ms
Materijal - napomena	RoHS sukladno
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Material housing	visokolegirani čelik, nehrđajući
Broj materijala kućišta	1.4301
Material housing cover	visokolegirani čelik, nehrđajući
Broj materijala pokrova kućišta	1.4404 / AISI 316L
Material seals	FPM
Material shut-off element	VMQ (silikon)
Težina proizvoda	2.068 g
Sigurnost hrane	Pogledajte izjavu o sukladnosti
Material bowl	PPS