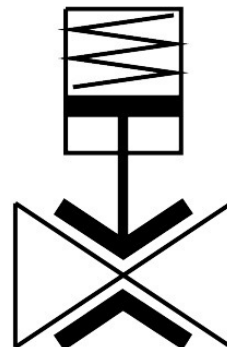


Stisni ventil

VZQA-C-M22C-25-S5S5-V2V4E-5

Broj dijela: 8159106

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	Membranski ventil, pneumatski aktiviran
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	po želji
Vrsta montaže	Instalacija linije
Priključak za armaturu	Stezaljka prema DIN 32676 red A
Nazivna veličina DN	25
Funkcija ventila	2/2 zatvoren, monostabilan
Smjer strujanja	reverzibilan
Tlak medija	0 MPa...0.5 MPa 0 bar...5 bar 0 psi...72.5 psi
Napomena o srednjem tlaku	Ispitana je uporaba u području vakuuma do -0,09 MPa sa zrakom na sobnoj temperaturi. Za svaku primjenu možda će biti potrebno stvoriti protuvakuum na upravljačkoj strani kako bi se osigurao protok medija.
Radni tlak	0.35 MPa...0.6 MPa 3.5 bar...6 bar 50.75 psi...87 psi
Ventil nazivnog tlaka PN	10
Pritisak rasprskavanja	1.6 MPa 16 bar 232 psi
Vrsta povrata	mehanička opruga
Vrsta poreza	vanjski kontrolirani
Priključak pomoćnog regulacijskog zraka 12	M5
Kontrolni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 1]
srednji	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [-: -: 1] voda
Maksimalna viskoznost	4000 mm ² /s

Svojstvo	Vrijednost
Srednja temperatura	-5 °C...100 °C
Temperatura okoline	-5 °C...60 °C
Temperatura skladištenja	5 °C...30 °C
Protok Kv	18 m³/h
Vrijeme uključenja	250 ms
Vrijeme isključenja	400 ms
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Materijal za kućište	visokolegirani nehrđajući čelik
Broj materijala kućišta	1.4301
Materijal za pokrivanje kućišta	visokolegirani nehrđajući čelik
Broj materijala poklopca kućišta	1.4404 / AISI 316L
Materijalne brtve	FPM
Materijal za zatvaranje elementa	EPDM
Težina proizvoda	2354 g
Kvaliteta hrane	pogledajte proširene informacije o materijalu
Materijalna školjka	PPS