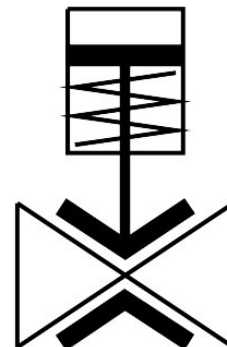


Stisni ventil
VZQA-C-M22U-25-GG-ALALE-4
Broj dijela: 3968923

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	G1
Nazivna veličina DN	25
Funkcija ventila	2/2 otvoren monostabilan
Smjer strujanja	reverzibilan
Tlak medija	0 MPa...0.4 MPa 0 bar...4 bar 0 psi...58 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	0.1 MPa...0.65 MPa 1 bar...6.5 bar 14.5 psi...94.25 psi
Ventil nazivnog tlaka PN	10
Diferencijalni tlak	0.25 MPa 2.5 bar 36.25 psi
Pritisak rasprskavanja	1.6 MPa 16 bar 232 psi
Pritisak preopterećenja	0.78 MPa 7.8 bar 113.1 psi
Vrsta povrata	Povratna otpornost
Vrsta poreza	vanjski kontrolirani

Svojstvo	Vrijednost
Priključak pomoćnog regulacijskog zraka 12	G1/8
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
Srednja temperatura	-5 °C...100 °C
Temperatura okoline	-5 °C...60 °C
Temperatura skladištenja	5 °C...20 °C
Protok Kv	18 m ³ /h
Vrijeme uključenja	250 ms
Vrijeme isključenja	250 ms
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Pogodnost za proizvodnju Li-ion baterija	Pogodno za proizvodnju baterija sa smanjenim vrijednostima Cu/Zn/Ni (F1a)
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura
Materijal za pokrivanje kućišta	Kovana aluminijska legura
Materijalne brtve	FPM
Materijal za zatvaranje elementa	EPDM
Težina proizvoda	480 g
Kvaliteta hrane	pogledajte proširene informacije o materijalu
Materijalna školjka	PA6