

Pinchventiel

VZQA-C-M22C-25-GG-ALALE-5-T28

Artikelnummer: 8159107

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Constructieve opbouw	Pinchventiel pneumatisch bediend
Bedieningswijze	Pneumatisch
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Bevestigingstype	Leidinginbouw
Aansluiting armatuur	G1
Nominale doorlaat DN	25
Ventiel functie	2/2 gesloten monostabiel
Stroomrichting	Reversibel
Mediumdruk	0 MPa...0.5 MPa 0 bar...5 bar 0 psi...72.5 psi
Informatie over de mediumdruk	Het gebruik in het vacuümbereik werd getest tot -0,09 MPa met lucht bij kamertemperatuur. Afhankelijk van de toepassing moet er mogelijk een tegenvacuüm worden gecreëerd aan de besturingszijde om de mediastroom te garanderen.
Bedrijfsdruk	0.35 MPa...0.6 MPa 3.5 bar...6 bar 50.75 psi...87 psi
Nominale druk armatuur PN	10
Barstdruk	1.6 MPa 16 bar 232 psi
Terugstelwijze	mechanische veer
Besturingstype	Extern gestuurd
Aansluiting stuurhulplucht 12	M5
Stuurmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Medium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [-:::1] Water

Functie	Waarde
Max. viscositeit	4000 mm ² /s
Mediumtemperatuur	-5 °C...60 °C
Omgevingstemperatuur	-5 °C...60 °C
Lagertemperatuur	5 °C...20 °C
Debiet Kv	18 m ³ /h
Schakeltijd aan	250 ms
Schakeltijd uit	400 ms
Materiaal-informatie	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering
Materiaal behuizingsdeksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal afdichtingen	FPM
Materiaal afsluitelement	EPDM
Productgewicht	1186 g
Geschiktheid voor levensmiddelen	Zie uitgebreide informatie over het materiaal
Materiaal schaal	PPS