

Ventil pinch VZQA-C-M22U-25-GG-V4V4E-4-EXA

Numar piesa: 3968929

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Structura constructiva	Ventil pinch actionat pneumatic
Tip de actionare	pneumatic
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Tipul de montare	Instalarea liniei
Conectare armatura	G1
Dimensiunea nominala DN	25
Functie de ventil	deschis 2/2 monostabil
Directia de curgere	reversibil
Presiune mediu	0 MPa...0.4 MPa 0 bar...4 bar 0 000032...58 000032
Presiune de lucru	0.1 MPa...0.65 MPa 1 bar...6.5 bar 14.5 000032...94.25 000032
Presiune nominala armatura PN	10
Presiune diferentia	0.25 MPa 2.5 bar 36.25 000032
Presiune de spargere	1.6 MPa 16 bar 232 000032
Presiunea de suprasarcina	0.78 MPa
Presiune de suprasarcina	7.8 bar 113.1 000032
Tip de revenire	Rezistenta de revenire
Tipul de comanda	control extern
Conector aer auxiliar de control 12	G1/8
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:1]

Caracteristica	Valoare
Mediu	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [---:1] Apa
Vascozitate max.	4000 mm ² /s
Temperatura medie	-5 °C...90 °C
Temperatura ambianta	-5 °C...60 °C
Temperatura de depozitare	5 °C...20 °C
Debit Kv	18 m ³ /h
Timp de comutare pornit	250 ms
Timp de comutare oprit	250 ms
Nota privind materialele	Conform RoHS
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Potrivit pentru productia de baterii Li-ion	Metalele cu un continut de cupru, zinc sau nichel mai mare de 1% din masa sunt excluse de la utilizare. Sunt excluse nichelul din oteluri, suprafetele nichelate chimic, placile cu circuite imprimate, cablurile, conectorii tip stecher si bobinele
Material carcasa	otel inoxidabil inalt aliat PPS
Cod material carcasa	1.4404
Material capac carcasa	otel inoxidabil aliaj inalt
Material garnituri	FPM
Material element de blocare	EPDM
Greutate produs	1227 g
Protectie la explozie	Zona 0 (ATEX) Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 20 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Siguranta alimentara	vedeti informatii detaliate despre material