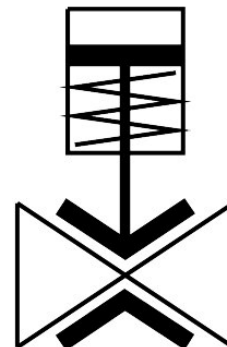


Ventil pinch VZQA-C-M22U-15-GG-ALV4N-4

Numar piesa: 3022831

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	G1/2
Dimensiunea nominala DN	15
Funcție de ventil	deschis 2/2 monostabil
Directia de curgere	reversibil
Presiune mediu	0 MPa...0.4 MPa 0 bar...4 bar 0 psi...58 psi
Nota privind presiunea medie	Utilizarea in domeniul vacuumului a fost testata pana la -0,09 MPa cu aer la temperatura camerei. In functie de aplicatie, este posibil sa fie necesar sa se creeze un contra-vacuum pe partea de control pentru a asigura fluxul mediului.
Presiune de lucru	0.1 MPa...0.65 MPa 1 bar...6.5 bar 14.5 psi...94.25 psi
Presiune nominala armatura PN	10
Presiune diferentiala	0.25 MPa 2.5 bar 36.25 psi
Presiune de spargere	1.6 MPa 16 bar 232 psi
Presiunea de suprasarcina	0.78 MPa
Presiune de suprasarcina	7.8 bar 113.1 psi
Tip de revenire	Rezistenta de revenire

Caracteristica	Valoare
Tipul de comanda	control extern
Conector aer auxiliar de control 12	G1/8
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Mediu	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [-:::-]
Vascozitate max.	4000 mm ² /s
Temperatura medie	-5 °C...60 °C
Temperatura ambianta	-5 °C...60 °C
Temperatura de depozitare	5 °C...20 °C
Debit Kv	5 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	Potrivit pentru productia de baterii cu valori reduse de Cu/Zn/Ni (F1a)
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat PA6
Material capac carcasa	otel inoxidabil aliaj inalt
Material garnituri	FPM
Material element de blocare	NBR
Greutate produs	265 g