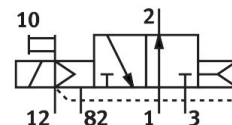


Ventil electromagnetic CPVSC1-M1H-N-P-QBO

Numar piesa: 530548

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	deschis 3/2 monostabil
Tip de actionare	electric
Dimensiune ventil	10 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	170 l/min
Racord pneumatic de lucru	QS-5/32
Tensiune de functionare	22V CC
Presiune de lucru	-0.09 MPa...0.7 MPa -0.9 bar...7 bar
Structura constructiva	piston-glisant
Tip de revenire	arc pneumatic
Tip de protectie	IP40
Funcția de evacuare a aerului	nu se poate droseliza
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Actionare manuala	cu blocare cu palpare
Tipul de comanda	pilotat
Alimentarea cu aer pilot	extern
Directia de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	suprapunere pozitiva
Presiunea de control	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Timp de comutare oprit	10 ms
Timp de comutare pornit	10 ms
Impuls de testare pozitiv max. la semnal 0	400 µs
Impuls de testare negativ max. cu 1 semnal	200 µs
Caracteristici bobina	22 V CC; 1,0 W
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Rezistenta la vibratii	Testul aplicatiei de transport cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la socuri	Test de soc cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-5 si EN 60068-2-27

Caracteristica	Valoare
Clasa de rezistentă la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiantă	-5 °C...50 °C
Greutate produs	27 g
Conector electric	2 pini Stecker
Tipul de montare	cu orificiu de trecere
Conexiune aer evacuat de comanda 82/84	Racord colector
Conector pneumatic 1	Racord colector
Conexiune pneumatică 2	QS-5/32
Conexiune pneumatică 3/5, sinteza	Conexiune colectivă
Conexiune pneumatică 4	QS-5/32
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune