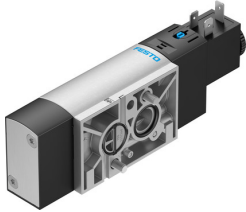


Ventil electromagnetic VSNC-FC-M52-MD-G14-F8-1B2

Numar piesa: 577295

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	5/2 sau 3/2 convertibil
Tip de acționare	electric
Latime	32 mm
Debit nominal normal	1250 l/min
Racord pneumatic de lucru	Schema de conectare NAMUR
Tensiune de funcționare	24V CC
Presiune de lucru	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Structura constructivă	piston-glisant
Tip de revenire	arc mecanic
Autorizare	c UL us - recunoscut (OL)
Organizația emitentă a certificatului	DNVGL-TAA000011J
Tip de protecție	IP65 IP67 cu priză conform IEC 60529
Funcția de evacuare a aerului	droselizabil
Principiul de etansare	slab
Poziție de instalare	orice
Conform cu standardul	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Acționare manuală	cu blocare cu palpare
Tipul de comandă	pilotat
Alimentarea cu aer pilot	intern
Directia de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	suprapunere pozitiva
Afisarea starii semnalului	cu accesorii
b-valoare	0.4
Valoare C	5.2 000022
Debit nominal normal, retur aer evacuat 4-3	110 l/min
Timp de comutare oprit	48 ms
Timp de comutare pornit	11 ms
Ciclu de lucru	100%

Caracteristica	Valoare
Caracteristici bobina	24 V CC: 3,3 W
Fluctuatii de tensiune admise	+/- 10 %
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)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura medie	-20 °C...60 °C
Temperatura ambianta	-20 °C...60 °C
Greutate produs	380 g
Conector electric	3 pini Forma B Stecker conform standardului industrial (11 mm)
Tipul de montare	cu orificiu de trecere
Conectare orificiu de respiratie	necontorizat
Conector pneumatic 1	G1/4
Conexiune pneumatica 2	Schema de conectare NAMUR
Conector pneumatic 3	G1/4
Conexiune pneumatica 4	Schema de conectare NAMUR
Conexiune pneumatica 5	G1/4
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat
Material suruburi	Otel, galvanizat