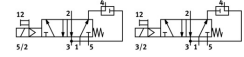


Ventil electromagneticic VSNC-FC-M52-MD-G14-F8

Numar piesa: 577257

FESTO



[PDF](#) General operating condition

Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	5/2 sau 3/2 convertibil
Tip de acționare	electric
Latime	32 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	1250 l/min
Racord pneumatic de lucru	Schema de conectare NAMUR
Tensiune de funcționare	prin intermediul unei bobine, comandată separat
Presiune de lucru	0.25 MPa ... 1 MPa
Presiune de lucru	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
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
Simbol	00991831
Suprapunere	suprapunere pozitivă
Afișarea stării semnalului	cu accesorii
b-valoare	0.4
Valoare C	5.2 l/sbar
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%
Caracteristici bobina	Vezi bobina, care se comandă separat
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comandă	Posibilitatea operării cu ulei (necesar pentru operare ulterioară)
Clasa de rezistență la coroziune KBK	2 - Solicitare moderată din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura medie	-20 °C ... 60 °C

Caracteristica	Valoare
Temperatura ambienta	-20 °C ... 60 °C
Greutate produs	335 g
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