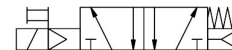
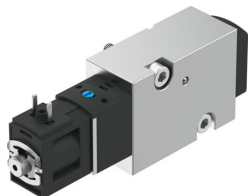


Ventil electromagnetic VSNC-FK-M52-RD-G18-1C1-S

Numar piesa: 8128472

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	5/2 monostabil
Tip de actionare	electric
Latime	25.5 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	400 l/min
Racord pneumatic de lucru	Schema de conectare NAMUR
Tensiune de functionare	24V CC
Presiune de lucru	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
Structura constructiva	Sertar cu piston cu inel de etansare
Tip de revenire	arc mecanic arc pneumatic
Tip de protectie	IP65
Funcția de evacuare a aerului	droselizabil
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Conform cu standardul	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Actionare manuala	cu blocare
Tipul de comanda	pilotat
Alimentarea cu aer pilot	intern
Directia de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	suprapunere pozitiva
b-valoare	0.3
Valoare C	2.1 l/sbar
Debit nominal normal, retur aer evacuat 4->3	100 l/min
Timp de comutare oprit	50 ms
Timp de comutare pornit	50 ms
Ciclu de lucru	100%
Caracteristici bobina	24 V CC: 2,4 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)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III

Caracteristica	Valoare
Temperatura de depozitare	-20 °C...60 °C
Temperatura medie	-20 °C...50 °C
Temperatura ambianta	-20 °C...50 °C
Greutate produs	220 g
Conector electric	Formular C
Tipul de montare	cu orificiu de trecere
Conectare orificiu de respiratie	necontorizat
Conector pneumatic 1	G1/8
Conexiune pneumatica 2	Schema de conectare NAMUR
Conector pneumatic 3	G1/8
Conexiune pneumatica 4	Schema de conectare NAMUR
Conexiune pneumatica 5	G1/8
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Ranforsat cu PA
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat
Material actionare manuala	Ranforsat cu PA
Materialul pistonului	Aliaj de aluminiu forjat
Material suruburi	otel inoxidabil inalt aliat