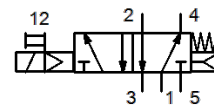
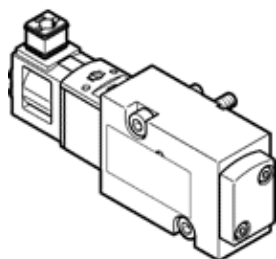


# Ventil electromagnetic VSNC-FK-M52-RD-G18-1C1-S

Cod: 8128472

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	5/2 monostabil
tip de actionare	electric
Latime	25,5 mm
Debit nominal	400 l/min
Presiune de operare Mpa	0,25 ... 0,8 MPa
presiune de operare	2,5 ... 8 bar
Structura constructiva	Glisiera pistonului cu inel de etansare
Tip de revenire	arcuri mecanice arc pneumatic
Tip de protectie	IP65
Functie de exhaustare a aerului	droselizabil
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Corespunde normelor	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Actionare manuala auxiliara	cu retinere
Tip de comanda	pilotat
Alimentare cu aer a pilotului	intern
directie de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	acoperire pozitiva
valoare b	0,3
Valoare C	2,1 l/sbar
Debit standard nominal, exhaustare inversa 4->3	100 l/min
Durata de deconectare	<= 50 ms
Durata de conectare	<= 50 ms
Durata de anclansare	100 %
Caracteristica bobina	24 V DC: 2.4 W
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - Rezistenta redusa la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Temperatura de depozitare	-20 ... 60 °C
Temperatura medie	-20 ... 50 °C
Temperatura mediului	-20 ... 50 °C
Greutate produs	220 g
Conectare electrica	Oglinda de conectare tip C conform EN 175301-803
tip fixare	cu orificiu
Racord deschidere pentru aspiratie	nu este captat
Conexiune pneumatica 1	G1/8
Conexiune pneumatica 2	conexiuni NAMUR
Conexiune pneumatica 3	G1/8
Conexiune pneumatica 4	conexiuni NAMUR
Conexiune pneumatica 5	G1/8
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	ranforsat PA
Materialul etansarilor	NBR
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat
Material actionare manuala	ranforsat PA
Materialul pistonului	Aliaj de aluminiu forjat
Materialul suruburilor	otel inoxidabil aliaj inalt