

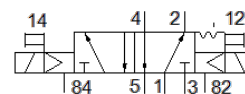
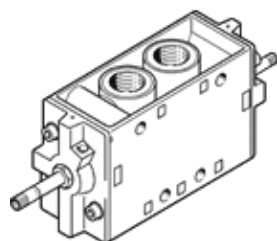
# Ventil electromagnetic

## JMFH-5-1/2

Cod: 10166

FESTO

Cu actionare manuala suplimentara, fara bobine si fara conectori electrici. Bobinele si conectorii trebuie comandati separat.



### Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	5/2 bistabil
tip de actionare	electric
Latime	52 mm
Debit nominal	4.500 l/min
Presiune de operare Mpa	0,2 ... 0,8 MPa
presiune de operare	2 ... 8 bar
Structura constructiva	scaun tip taler
Aprobare	c UL us - Recognized (OL)
Tip de protectie	IP65
Deschidere nominala	14 mm
Marimea ramei	69 mm
Funcție de exhaustare a aerului	droselizabil
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Actionare manuala auxiliara	cu retinere
Tip de comanda	pilotat
directie de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	acoperire negativa
valoare b	0,3
Valoare C	19,5 l/sbar
Frecventa maxima de comutare	25 Hz
Durata de comutare	20 ms
Impuls maxim pozitiv de test la semnal 0	2.200 µs
Impuls maxim negativ de test la semnal 1	3.700 µs
Caracteristica bobina	A se vedea bobina, se comanda separat
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-B1/B2-L
Temperatura de depozitare	-20 ... 60 °C
Temperatura medie	-10 ... 60 °C
Temperatura mediului	-5 ... 40 °C
Greutate produs	1.210 g
Conectare electrica	prin bobina F, se comanda separat
tip fixare	Pe bara de racordare cu orificiu la alegere:
Racord exhaustare aer de comanda 82	M5
Racord exhaustare aer de comanda 84	M5
Conexiune pneumatica 1	G1/2
Conexiune pneumatica 2	G1/2
Conexiune pneumatica 3	G1/2
Conexiune pneumaticac 4	G1/2

Caracteristica	valoare
Conexiune pneumatica 5	G1/2
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	NBR TPE-U(PU)
Materialul carcasei	Aluminiu turnat sub presiune