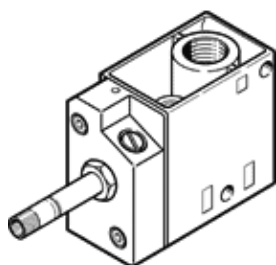


# Ventil electromagnetic MFH-3-1/4-NPT

Cod: 10836

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	3/2 inchis, monostabil
tip de actionare	electric
Latime	30,5 mm
Debit nominal	800 l/min
Presiune de operare Mpa	0,15 ... 0,8 MPa
presiune de operare	1,5 ... 8 bar
Structura constructiva	scaun tip taler
Tip de revenire	arcuri mecanice
Aprobare	c UL us - Recognized (OL)
Tip de protectie	IP65
Deschidere nominala	7 mm
Marimea ramei	32 mm
Funcie 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
Durata de deconectare	29 ms
Durata de conectare	10 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-B2-L
Temperatura de depozitare	-20 ... 60 °C
Temperatura medie	-10 ... 60 °C
Temperatura mediului	-5 ... 40 °C
Greutate produs	320 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
Conexiune pneumatica 1	1/4 NPT
Conexiune pneumatica 2	1/4 NPT
Conexiune pneumatica 3	1/4 NPT
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	NBR
Materialul carcasei	Aluminiu turnat sub presiune