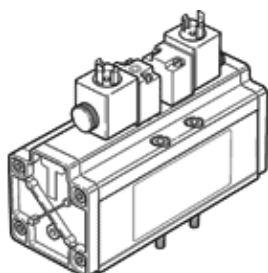


Ventil electromagnetic MDH-5/3E-3/4-D-4-24DC

Cod: 12460

FESTO

cu ventil de pilotare si actiune manuala auxiliara, fara priza de contact.



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	5/3 centru exhaustat
tip de actiune	electric
Latime	76 mm
Debit nominal	4.800 l/min
presiune de operare	3 ... 16 bar
Structura constructiva	Sertar cu piston
Tip de revenire	arcuri mecanice
Tip de protectie	IP65
Deschidere nominala	18 mm
Marimea ramei	82 mm
Funcie de exhaustare a aerului	droselizabil
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Corespunde normelor	ISO 5599-1
Actionare manuala auxiliara	cu impingere
Cod ISO	457
Tip de comanda	pilotat
Alimentare cu aer a pilotului	intern
directie de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	acoperire pozitiva
Durata de deconectare	290 ms
Durata de conectare	85 ms
Durata de anclansare	100 %
Impuls maxim pozitiv de test la semnal 0	4.300 µs
Impuls maxim negativ de test la semnal 1	2.100 µs
Caracteristica bobina	24 V DC: 6.8 W 48 V AC: 50/60 Hz, putere preluare 14,5 VA, putere mentinere 9,9 VA
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)
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-10 ... 60 °C
Nivel presiune zgomot	85 dB(A)
Temperatura mediului	-10 ... 50 °C
Greutate produs	2.600 g
Conectare electrica	conform DIN EN 175301-803
tip fixare	Pe placa de conectare cu orificii si surub
Racord exhaustare aer de comanda 82	M5
Racord exhaustare aer de comanda 84	M5
Conexiune pneumatica 1	Dimensiune placa conectare 4 conform ISO 5599-1
Conexiune pneumatica 2	Dimensiune placa conectare 4 conform ISO 5599-1
Conexiune pneumatica 3	Dimensiune placa conectare 4 conform ISO 5599-1
Conexiune pneumatica 4	Dimensiune placa conectare 4 conform ISO 5599-1
Conexiune pneumatica 5	Dimensiune placa conectare 4 conform ISO 5599-1
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	NBR
Materialul carcasei	Aluminiu