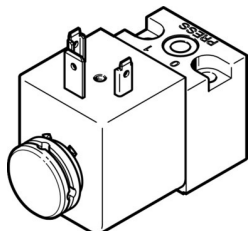


Ventil pilot MDH-3/2-24DC

Numar piesa: 119600

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	3/2 normal închis monostabil
Tip de acționare	electric
Latime	30 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	50 l/min
Racord pneumatic de lucru	Dimensiunea plăcii de racordare 30 mm conform ISO 15218
Tensiune de funcționare	24V CC 48V CA
Presiune de lucru	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 psi...232 psi
Structura constructivă	Scaun-farfurie
Tip de revenire	arc mecanic
Tip de protecție	IP65
Latimea nominală	1.3 mm
Dimensiune grila	42 mm
Funcția de evacuare a aerului	nu se poate droseliza
Pe baza standardului	ISO 15218
Principiul de etansare	slab
Poziție de instalare	orice
Conform cu standardul	ISO 15218
Acționare manuală	cu palpare
Tipul de comandă	direct
Directia de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	suprapunere negativă
Timp de comutare oprit	9 ms
Timp de comutare pornit	11 ms
Ciclu de lucru	100%
Caracteristici bobina	24 V CC: 6,8 W 48 V CA: 50 Hz, putere de preluare 14,5 VA, putere de menținere 9,9 VA 53 V CA: 60 Hz, putere de pornire 15,0 VA, putere de menținere 9,3 VA
Fluctuatii de tensiune admise	+/- 10 %
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comandă	Posibilitatea operării cu ulei (necesar pentru operare ulterioară)

Caracteristica	Valoare
Clasa de rezistentă la coroziune KBK	2 - Solicitare moderată din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura medie	-15 °C...80 °C
Temperatura ambiantă	-15 °C...50 °C
Greutate produs	140 g
Conector electric	Forma A conform DIN EN 175301-803
Tipul de montare	pe placă de racordare cu orificiu de trecere
Conector pneumatic 1	Placă de racordare
Conexiune pneumatică 2	Placă de racordare
Conector pneumatic 3	necontorizat
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	FPM