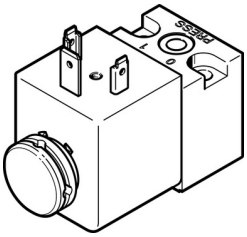
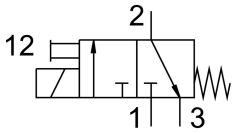
Ventil pilot MDH-3/2-110VAC

Numar piesa: 119601

FESTO





Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Functie de ventil	3/2 normal inchis monostabil
Tip de actionare	electric
Latime	30 mm
Debit nominal normal	50 l/min
Racord pneumatic de lucru	Dimensiunea placii de racordare 30 mm conform ISO 15218
Tensiune de functionare	110V CA
Presiune de lucru	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 000032...232 000032
Structura constructiva	Scaun-farfurie
Tip de revenire	arc mecanic
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind joasa tensiune
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind echipamentele electrice
Tip de protectie	IP65
Latimea nominala	1.3 mm
Dimensiune grila	42 mm
Functia de evacuare a aerului	nu se poate droseliza
Pe baza standardului	ISO 15218
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Conform cu standardul	ISO 15218
Actionare manuala	cu palpare
Tipul de comanda	direct
Directia de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	suprapunere negativa
Timp de comutare oprit	9 ms
Timp de comutare pornit	11 ms
Ciclu de lucru	100%
Caracteristici bobina	110 V CA: 50 Hz, putere de pornire 14,5 VA, putere de mentinere 10,5 VA 110 V CA: 60 Hz, putere de pornire 12,0 VA, putere de mentinere 7,6 VA
Fluctuatii de frecventa admise	+/- 10 %
Fluctuatii de tensiune admise	+/- 10 %

Caracteristica	Valoare
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura medie	-15 °C...80 °C
Temperatura ambianta	-15 °C...50 °C
Greutate produs	140 g
Conector electric	Forma A conform DIN EN 175301-803
Tipul de montare	pe placa de racordare cu orificiu de trecere
Conector pneumatic 1	Placa de racordare
Conexiune pneumatica 2	Placa de racordare
Conector pneumatic 3	necontorizat
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	FPM