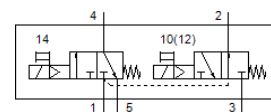
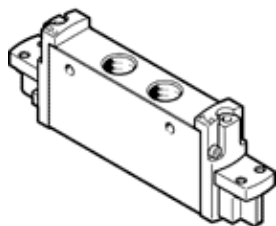


Ventil electromagnetic VUVG-L18-T32H-M-G14-P1

Cod: 8033552

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	2x3/2 deschis/inchis, monostabil
tip de actionare	electric
Dimensiune ventil	18 mm
Debit nominal	920 l/min
Presiune de operare Mpa	0,3 ... 0,8 MPa
presiune de operare	3 ... 8 bar
Structura constructiva	Sertar cu piston
Tip de revenire	arcuri mecanice
Aprobare	c UL us - Recognized (OL)
Departament eliberare certificate	UL MH19482
Tip de protectie	IP65 Ventil comandat electric si cu conector
Deschidere nominala	5,7 mm
Funcție de exhaustare a aerului	droselizabil
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Tip de comanda	pilotat
Alimentare cu aer a pilotului	intern
Suprapunere	acoperire pozitiva
Presiune de pilotare [Mpa]	0,2 ... 0,8 MPa
Presiune de comanda	2 ... 8 bar
Durata de deconectare	15 ms
Durata de conectare	16 ms
Durata de anclansare	100 %
Impuls maxim pozitiv de test la semnal 0	700 µs
Impuls maxim negativ de test la semnal 1	900 µs
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)
Rezistenta la vibratii	Test operational la nivel de severitate 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la soc	Testare la soc cu nivel 2 in conformitate cu FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-5 ... 60 °C
Temperatura mediului	-5 ... 60 °C
Greutate produs	140 g
Conectare electrica	prin ventilul de pilotare electric
tip fixare	Pe bara de racordare cu orificiu la alegere:
Conexiune pneumatica 1	G1/4
Conexiune pneumatica 2	G1/4
Conexiune pneumatica 4	G1/4
Conexiune pneumatica 5	G1/4
Interfata pilot	Conform ISO 15218
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	HNBR NBR
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat