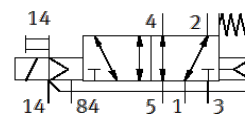
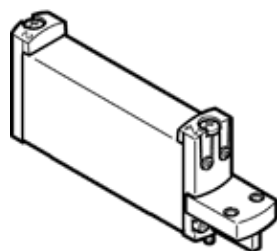


Ventil electromagnetic VUVG-B18-M52-RZ-F-P1

Cod: 8033565

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	5/2 monostabil
tip de actionare	electric
Dimensiune ventil	18 mm
Debit nominal	1.000 l/min
Presiune de operare Mpa	-0,09 ... 1 MPa
presiune de operare	-0,9 ... 10 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	6,9 mm
Funcție de exhaustare a aerului	droselizabil
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Tip de comanda	pilotat
Alimentare cu aer a pilotului	extern
Suprapunere	Suprapunere nedefinita
Presiune de pilotare [Mpa]	0,25 ... 0,8 MPa
Presiune de comanda	2,5 ... 8 bar
Durata de deconectare	22 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	142 g
Conectare electrica	prin ventilul de pilotare electric
tip fixare	Pe bara de racordare
Interfata pilot	Conform ISO 15218
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	HNBR NBR
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat