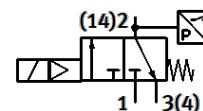
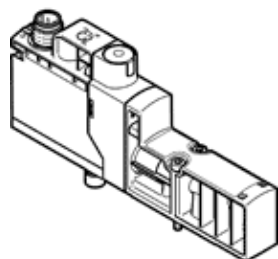


Ventil electromagnetic VSVA-BT-M32CS1-MS-A2-1T1L-PZ

Cod: 8066570

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	3/2 inchis, monostabil
tip de actionare	electric
Latime	18 mm
Debit nominal	125 l/min
exhaustare cu debit nominal.	125 l/min
Presiune de operare Mpa	0,3 ... 1 MPa
presiune de operare	3 ... 10 bar
Structura constructiva	scaun tip taler
Tip de revenire	arcuri mecanice arc pneumatic
Tip de protectie	IP65
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Actionare manuala auxiliara	fara
Tip de comanda	pilotat
Alimentare cu aer a pilotului	intern
directie de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	acoperire negativa
Display status semnal	LED galben, control ventil LED verde, presostat, stare de exhaustare
inel magnetic de comutare	prin presostat, stare de exhaustare
Durata de anclansare	100 %
Impuls maxim pozitiv de test la semnal 0	2.000 µs
Impuls maxim negativ de test la semnal 1	1.200 µs
Tensiune nominala de operare DC	24 V
Caracteristica bobina	24 V DC: 1.6 W
Oscilatii admisibile ale tensiunii	+/- 10 %
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 imposibila
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	0 - Fara rezistenta la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-5 ... 50 °C
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura mediului	-5 ... 50 °C
MTTF, subcomponent	443 ani, comutator de presiune
Greutate produs	110 g
Conectare electrica	Plug-in
tip fixare	Pe placa de conectare
Conexiune pneumatica 2	G1/8
Conexiune pneumatica 4	G1/8
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	HNBR NBR
Materialul carcasei	ranforsat PA
Materialul suruburilor	otel galvanizat
Funcctie de element de comutare	dechizator