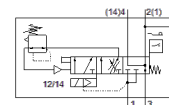
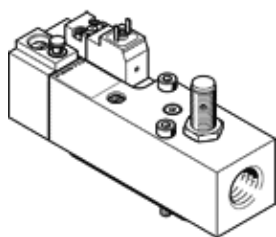


Ventil soft-start VABF-S6-1-P5A4-G12-4-1-P

Cod: 557377

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Impuls maxim pozitiv de test la semnal 0	2.500 μ s
Impuls maxim negativ de test la semnal 1	1.400 μ s
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
bazat pe norme	ISO 5599-2
tip de actionare	electric
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Actionare manuala auxiliara	cu retinere auto resetare prin semnal de actionare electric
Structura constructiva	Sertar cu piston
Tip de revenire	arcuri mecanice
Tip de comanda	pilotat
Alimentare cu aer a pilotului	intern
directie de curgere	nu este reversibil
functie ventil	functie de acumulare a presiunii
Funcție de element de comutare	inchizator
Recomandare la dinamizarea fortata	Frecventa de comutare minim 1/luna
inel magnetic de comutare	Pozitie de comutare cu senzor
Presiune de operare Mpa	0,2 ... 1,2 MPa
presiune de operare	2 ... 12 bar
Setare presiune de comutare	0,4 MPa
Alimentare cu debit nominal	3.000 l/min
exhaustare cu debit nominal.	3.300 l/min
Tensiune nominala de operare DC	24 V
Caracteristica bobina	24 V DC: 2.5 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 posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - Fara rezistenta la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Tip de protectie	IP65 NEMA 4
Temperatura mediului	-5 ... 50 °C
Greutate produs	605 g
Conectare electrica	Oglinda de conectare tip C conform EN 175301-803 stecher conform EN 175301-803 design patrat
Racord senzor	stecher 4 pini M12x1
tip fixare	Pe placa de conectare
Racord aer auxiliar de comanda 12/14	Dimensiune placa conectare 1 conform ISO 5599-2

Caracteristica	valoare
Conexiune pneumatica 1	Dimensiune placa conectare 1 conform ISO 5599-2
Conexiune pneumatica 2	Dimensiune placa conectare 1 conform ISO 5599-2
Conexiune pneumatica 3	G1/2
Conexiune pneumatica 4	Dimensiune placa conectare 1 conform ISO 5599-2
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	HNBR NBR
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat
Materialul suruburilor	otel zincat