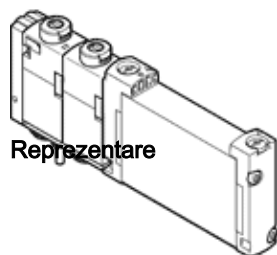


Ventil electromagnetic VUVG-...T1

Cod: 575203

★ Gama de produse standard

FESTO



Reprezentare

Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
functie ventil	2x3/2 inchis, monostabil 2x3/2 deschis, monostabil 2x3/2 deschis/inchis, monostabil 3/2 inchis, monostabil 3/2 deschis, monostabil 5/2 bistabil 5/2 monostabil 5/3 centru presurizat 5/3 centru exhaustat 5/3 centru inchis
tip de actionare	electric
Dimensiune ventil	10 mm 14 mm 18 mm
Debit nominal	130 ... 1.200 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 arc pneumatic
Aprobare	c UL us - Recognized (OL)
Tip de protectie	IP40 IP65 IP67
Functie de exhaustare a aerului	droselizabil
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Tip de comanda	pilotat
Alimentare cu aer a pilotului	extern
Suprapunere	acoperire pozitiva Suprapunere nedefinita
Display status semnal	LED
Frecventa maxima de comutare	3 Hz
Durata de anclansare	100 %
Impuls maxim pozitiv de test la semnal 0	1.600 µs
Impuls maxim negativ de test la semnal 1	3.000 µs
Caracteristica bobina	22 V DC: 1 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)
Rezistenta la vibratii	Test operational la nivel de severitate 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Restrictie de temperatura ambientala si mediu	fara scaderea curentului de retinere -5 - 50 °C

Caracteristica	valoare
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
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura mediului	-5 ... 60 °C
Conectare electrica	prin placa de conectare
tip fixare	Pe bara de racordare
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	HNBR NBR
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat