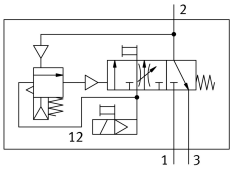
Ventil soft-start si exhaustare rapida MS6-SV-1/2-C-10V24-S

Numar piesa: 8001469



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Seria	MS
Dimensiune	6
Dimensiune grila	62 mm
Functie de siguranta	Aerisire Evitarea pornirii neasteptate (aerare)
Performance Level (PL)	Ventilare / Categoria 1, nivel de performanta c Prevenirea pornirii neasteptate (aerisire) / Categoria 1, nivel de performanta c
Nota privind dinamizarea fortata	Frecventa de comutare, cel putin 1 dată/luna
Structura constructiva	piston-glisant
Libertatea de suprapunere	da
Tip de actionare	electric
Alimentarea cu aer pilot	intern
Principiul de etansare	slab
Functia de evacuare a aerului	nu se poate droseliza
Actionare manuala	La ventilul electromagnetic pilot: cu palpare pe ventil soft-start si exhaustare rapida: blocare, revenire automata
Tip de revenire	arc mecanic
Tipul de comanda	pilotat
Functie de ventil	3/2 normal inchis monostabil Functia de crestere a presiunii
Presiune de lucru	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Valoare C	23.2 000022
b-valoare	0.4
Debit nominal normal	5700 l/min
Debit normal ventilare 0,6->0 MPa (6->0 bari, 87->0 psi)	7600 l/min
Timp de comutare oprit	65 ms
Timp de comutare pornit	370 ms
Ciclu de lucru	100%
Caracteristici bobina	24 V CC: 1,8 W
Fluctuatii de tensiune admise	+/- 10 %
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Caracteristica	Valoare
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Nota privind materialele	Conform RoHS
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Tip de protectie	IP65 cu priza
Temperatura medie	0 °C...60 °C
Temperatura ambianta	0 °C...60 °C
Temperatura de depozitare	-10 °C...60 °C
Rezistenta la socuri	Test de soc cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Rezistenta la vibratii	Testul aplicatiei de transport cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform Directivei UE privind masinile conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC Conform reglementarilor UK privind masinile conform reglementarilor RoHS din UK
Siguranta alimentara	vedeti informatii detaliate despre material
Tipul de montare	optional: Instalarea liniei cu accesorii
Pozitie de instalare	orice
Greutate produs	1006 g
Conector pneumatic 1	G1/2
Conexiune pneumatica 2	G1/2
Conector pneumatic 3	G3/4
Conector electric	2 pini Formular C Stecher conform EN 175301-803
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune
Material garnituri	NBR
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt