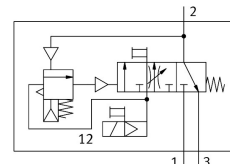


Ventil soft-start si exhaustare rapida MS6-SV-1/2-C-10V24P

Numar piesa: 589250

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Seria	MS
Dimensiune	6
Dimensiune grila	62 mm
Funcție de siguranță	Aerisire Evitarea pornirii neașteptate (aerare)
Performance Level (PL)	Ventilare / Categoria 1, nivel de performanță c Prevenirea pornirii neașteptate (aerisire) / Categoria 1, nivel de performanță c
Nota privind dinamizarea forțată	Frecvența de comutare, cel puțin 1 dată/lună
Structura constructivă	piston-glisant
Suprapunere	suprapunere pozitivă
Tip de acționare	electric
Alimentarea cu aer pilot	intern
Principiul de etansare	slab
Funcția de evacuare a aerului	nu se poate droseliza
Actionare manuală	La ventilul electromagnetic pilotat: momentan, blocare pe ventilul soft start și exhaustare: blocare, auto-reset
Tip de revenire	arc mecanic
Tipul de comandă	pilotat
Funcție de ventil	3/2 normal închis monostabil Funcția de creștere a presiunii
Presiune de lucru	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Valoare C	23.2 l/sbar
b-valoare	0.4
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	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
Fluctuații 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	Instalarea liniei cu accesorii optional:
Pozitie de instalare	orice
Greutate produs	886 g
Conector pneumatic 1	G1/2
Conexiune pneumatica 2	G1/2
Conector pneumatic 3	G3/4
Conector electric	4 pini conform IEC 61076-2-101
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune
Material garnituri	NBR
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt