

Ventil soft-start si exhaustare rapida MS6N-SV

Numar piesa: 548714

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Seria	MS
Dimensiune	6
Dimensiune grila	62 mm
Functie de siguranta	Aerisire Evitarea pornirii neasteptate (aerare)
Nota privind dinamizarea fortata	Frecventa de comutare, cel putin 1 dată/luna
Structura constructiva	piston-glisant Scaunul pistonului
Tip de actionare	electric
Alimentarea cu aer pilot	intern
Principiul de etansare	slab
Functia de evacuare a aerului	nu se poate droseliza
Actionare manuala	fara La ventilul electromagnetic pilot: cu palpare pe ventil soft-start si exhaustare rapida: blocare, revenire automata La ventilul electromagnetic pilotat: momentan, blocare pe ventilul soft start si exhaustare: blocare, auto-reset
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
Indicator de presiune	pregatit G1/4 G1/8 pregatit Scala rosu-verde cu senzor de presiune cu senzor de presiune cu afisaj LCD cu senzor de presiune cu indicator de comutare cu manometru
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	4300 l/min...5700 l/min
Ciclu de lucru	100%
Afisarea starii semnalului	LED contact flotant lesiri de comutare prin AS-i

Caracteristica	Valoare
Caracteristici bobina	110 V CA: 50/60 Hz, putere de preluare 3,0 VA, putere de mentinere 2,4 VA 230 V CA: 50/60 Hz, putere de pornire 3,0 VA, putere de mentinere 2,4 VA 24 V CC: 1,5 W 24 V CC: 1,8 W
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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	-10 °C...60 °C
Temperatura ambianta	-10 °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
Autorizare	RCM Mark c UL us - recunoscut (OL)
Semnul KC	KC-EMV
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform Directivei UE privind masinile conform Directivei UE privind joasa tensiune 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
Organizatia emitenta a certificatului	IFA 1001180 Intertek UK-MCR-0086 TÜV 44 799 12 556236 000
Siguranta alimentara	vedeti informatii detaliate despre material
Tipul de montare	Instalarea liniei cu accesorii optional:
Pozitie de instalare	orice
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune
Material garnituri	NBR
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt