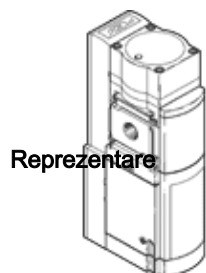


# Ventil de exhaustare rapida / soft-start MS6N-SV

Cod: 548714

FESTO

cu filet NPT



Reprezentare

## Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
serie	MS
marime de fabricatie	6
Marimea ramei	62 mm
Funcție de siguranta	exhaustare Prevenirea unui start neasteptat (presurizare)
Recomandare la dinamizarea fortata	Frecventa de comutare minim 1/luna
Structura constructiva	Sertar cu piston Scaunul pistonului
tip de actionare	electric
Alimentare cu aer a pilotului	intern
Principiu de etansare	moale
Funcție de exhaustare a aerului	nedroselizabil
Actionare manuala auxiliara	fara La ventile pilotate: fara retinere la cresterea presiunii si la ventile de exhaustare: cu retinere, cu auto-revenire La ventile pilotate: fara retinere, cu blocare la cresterea presiunii si la ventile de exhaustare: cu retinere, cu auto-revenire
Tip de revenire	arcuri mecanice
Tip de comanda	pilotat
functie ventil	3/2 inchis, monostabil functie de acumulare a presiunii
Presiune de operare Mpa	0,3 ... 1 MPa
presiune de operare	3 ... 10 bar
Afisarea presiunii	Pentru filet G1/4 Pentru filet G1/8 Scala rosu-verde cu senzor de presiune cu senzor de presiune cu display LCD cu senzor de presiune cu indicator de status cu manometru
Debit nominal	4.300 ... 5.700 l/min
Durata de anclansare	100 %
Display status semnal	LED contact liber de potential lesiri comutabile prin AS-i
Caracteristica bobina	110 V AC: 50/60 Hz, putere preluare 3 VA, putere mentinere 2,4 VA 230 V AC: 50/60 Hz, putere preluare 3 VA, putere mentinere 2,4 VA 24 V DC: 1.5 W 24 V DC: 1.8 W
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)

Caracteristica	valoare
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Indicatie material	conform RoHS
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Tip de protectie	IP65 cu priza
Temperatura medie	-10 ... 60 °C
Temperatura mediului	-10 ... 60 °C
Temperatura de depozitare	-10 ... 60 °C
Rezistenta la soc	Testare la soc cu nivel 2 in conformitate cu FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Rezistenta la vibratii	Test operational la nivel de severitate 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Aprobare	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Marcaj KC	KC-EMV
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV conform directivei europene privind echipamentele tehnice conform directivei europene pentru echipamente cu tensiuni scazute
Departament eliberare certificate	IFA 1001180 TÜV 44 799 12 556236 000
Food-safe	Vedeti informatiile suplimentare despre material
tip fixare	montare in linie cu accesorii la alegere:
pozitie instalare	Oricare
Materialul carcasei	Aluminiu turnat sub presiune
Materialul etansarilor	NBR
Materialul tije	otel inoxidabil aliaj inalt