

Soft Start i brzoispusni ventil MS6(N)-SV

Broj dela: 548713

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Serijski broj	MS
Veličina konstrukcije	6
Dimenzija mrežice	62 mm
Sigurnosna funkcija	Odzračivanje Izbegavanje neočekivanog pokretanja (ventilacija)
Napomena o prisilnom dinamizovanju	Uključna frekvencija najmanje 1 put mesečno
Dizajn	Zasun sa klipom Ležište klipa
Vrsta aktiviranja	električni
Snabdevanjem upravljačkim vazduhom	interno
Princip zaptivanja	meko
Funkcija ispuštanja vazduha	bez prigušivanja
Ručna pomoćna aktivacija	nema Na predupravljačkom elektromagnetnom ventilu: na dodir, sa zaustavljanjem na soft start i brzoispusnom ventilu: sa zaustavljanjem, samostalnim vraćanjem u prethodni položaj Na predupravljačkom elektromagnetnom ventilu: na dodir, sa zaustavljanjem na soft start i brzoispusnom ventilu: sa zaustavljanjem, samostalnim vraćanjem u prethodni položaj
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge
Vrsta upravljanja	sa predupravljanjem
Funkcija ventila	3/2 zatvoreno, monostabilno Funkcija formiranja pritiska
Radni pritisak	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Indikator pritiska	G1/4 pripremljeno pripremljeno za G1/8 Crveno-zelena skala sa senzorom pritiska sa senzorom pritiska sa LCD prikazom sa senzorom pritiska sa prikazom uključivanja sa manometarom
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	4300 l/min...5700 l/min
Trajanje uključivanja	100%

Karakteristika	Vrednost
Prikaz statusa signala	LED beznaponski kontakt Isključni izlazi preko AS-i
Karakteristične vrednosti za kaleme	110 V AC: 50/60 Hz, snaga pritezanja 3,0 VA, snaga zadržavanja 2,4 VA 230 V AC: 50/60 Hz, snaga pritezanja 3,0 VA, snaga zadržavanja 2,4 VA 24 V DC: 1,5 W 24 V DC: 1,8 W
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Vrsta zaštite	IP65 sa utičnicom
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Otpornost na udare	Šok provera prema stepenu oštine 2 u skladu sa FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Otpornost na oscilacije	Provera primene za transport sa stepenom oštine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Dozvola	RCM oznaka c UL us - Recognized (OL)
KC oznaka	KC-EMV
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti u skladu sa Uredbom EU o mašinama prema EU direktivi o niskom naponu prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK propisima za mašine prema UK RoHS propisima
Institucija koja izdaje sertifikat	IFA 1001180 Intertek UK-MCR-0086 TÜV 44 799 12 556236 000
Pogodnost za prehrambene proizvode	vidi dodatne informacije o materijalima
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja voda sa priborom po izboru:
Ugradni položaj	Proizvoljan
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući