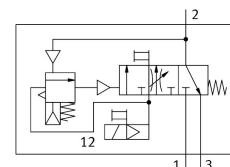


Soft Start i brzoispusni ventil MS6-SV-1/2-C-10V24

Broj dela: 589481

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Serijska	MS
Veličina konstrukcije	6
Dimenzija mrežice	62 mm
Sigurnosna funkcija	Odzračivanje Izbegavanje neočekivanog pokretanja (ventilacija)
Performance Level (PL)	Odzračivanje / kategorija 1, Performance Level c Izbegavanje neočekivanog pokretanja (ventilacija) / do kategorije 1, Performance Level c
Napomena o prisilnom dinamizovanju	Uključna frekvencija najmanje 1 put mesečno
Dizajn	Zasun sa klipom
Prekrivanje	pozitivno preklapanje
Vrsta aktiviranja	električni
Snabdevanjem upravljačkim vazduhom	interno
Princip zaptivanja	meko
Funkcija ispuštanja vazduha	bez prigušivanja
Ručna pomoćna aktivacija	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
C-vrednost	23.2 l/sbar
b-vrednost	0.4
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	5700 l/min
Normalni protok odzračivanja 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	7600 l/min
Uklonno vreme isklj.	65 ms
Uklonno vreme uklj	370 ms
Trajanje uključivanja	100%
Karakteristične vrednosti za kaleme	24 V DC: 1,8 W
Dozvoljene oscilacije napona	+/- 10 %

Karakteristika	Vrednost
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	0 °C...60 °C
Temperatura okruženja	0 °C...60 °C
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Otpornost na udare	Šok proveru 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
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti u skladu sa Uredbom EU o mašinama 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
Pogodnost za prehrambene proizvode	vidi dodatne informacije o materijalima
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja voda sa priborom po izboru:
Ugradni položaj	Proizvoljan
Težina proizvoda	886 g
Pneumatski priključak 1	G1/2
Pneumatski priključak: 2	G1/2
Pneumatski priključak 3	G3/4
Električni priključak	2-polni Oblik C Priključak prema EN 175301-803
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući