

Meki start / brzi ispušni ventil MS6N-SV

Broj dijela: 548714

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Serijska	MS
Izvedbena veličina	6
Mjera rastera	62 mm
Sigurnosna funkcija	Odzračivanje Izbjegavanje neočekivanog pokretanja (ventilacija)
Napomena o prisilnoj dinamizaciji	Učestalost uklapanja barem 1/mjesec
Konstruktivna struktura	Klipni ventil Klipno sjedalo
Vrsta aktiviranja	električni
Dovod zraka pilota	unutarnji
Princip brtvljenja	mekana
Ispušna funkcija	ne može se prigušiti
Ručno nadjačavanje	ne postoji Na pilot elektromagnetskom ventilu: probno za povećanje tlaka i ventil za odzračivanje pilot control air solenoid valve: non-detenting, at soft start/ quick exhaust valve: detenting, self-resetting začavanje: zaključavanje, samoresetiranje Na pilot elektromagnetnom ventilu: probno, zaključavanje za povećanje tlaka i ventil za odzračivanje: zaključavanje, samo-resetiranje
Vrsta povrata	mehanička opruga
Vrsta poreza	upravljan pilotom
Funkcija ventila	3/2 zatvoren, monostabilan Funkcija stvaranja tlaka
Radni tlak	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Indikator tlaka	G1/4, pripremljeno G1/8, pripremljeno Crveno-zelena ljestvica sa senzorom tlaka sa senzorom tlaka s LCD prikazom sa senzorom tlaka s indikatorom uklapanja s manometrom
Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343)	4300 l/min...5700 l/min
Radnog ciklusa	100%

Svojstvo	Vrijednost
Prikaz statusa signala	LED kontakt bez potencijala Preklopni izlazi putem AS-i
Parametri zavojnice	110 V AC: 50/60 Hz, snaga podizanja 3,0 VA, snaga zadržavanja 2,4 VA 230 V AC: 50/60 Hz, snaga podizanja 3,0 VA, snaga držanja 2,4 VA 24 V DC: 1,5 W 24 V DC: 1,8 W.
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Klasa zaštite	IP65 s utičnicom
Srednja temperatura	-10 °C...60 °C
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Otpornost na udarce	Test udarca s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Snaga zamora	Ispitivanje primjene u transportu s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Odobrenje	RCM oznaka c UL us - Recognized (OL)
KC oznaka	KC-EMC
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU Direktivi o strojevima prema EU direktivi o niskom naponu prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK propisima za strojeve prema UK RoHS propisima
Tijelo za izdavanje certifikata	IFA 1001180 Intertek UK-MCR-0086 TÜV 44 799 12 556236 000
Kvaliteta hrane	pogledajte proširene informacije o materijalu
Vrsta montaže	Instalacija linije s priborom neobavezno:
Položaj montaže	po želji
Materijal za kućište	Lijevani aluminij
Materijalne brtve	NBR
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik