

Ventil za uključivanje/isključivanje MS6-EE

Broj dijela: 527682

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	Klipni ventil
Vrsta aktiviranja	električni
Ispušna funkcija	ne može se prigušiti
Ručno nadjačavanje	odmarajući se ne postoji impulsno
Vrsta povrata	mehanička opruga
Vrsta poreza	upravljan pilotom
Funkcija ventila	3/2 zatvoren, monostabilan
Indikator tlaka	G1/4, pripremljeno sa senzorom tlaka s manometrom
Radni tlak	4 bar...18 bar
Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343)	2600 l/min...7000 l/min
Radnog ciklusa	100%
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: 2,5 W.
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] Inertni plinovi
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
Srednja temperatura	-10 °C...60 °C
Klasa zaštite	IP65
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Odobrenje	c UL us - Recognized (OL)
KC oznaka	KC-EMC
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU direktivi o zaštiti od eksplozije (ATEX) prema EU direktivi o niskom naponu prema EU RoHS direktivi

Svojstvo	Vrijednost
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK EX propisima prema UK RoHS propisima prema UK propisima za električnu opremu
Odobrenje za protueksplozijsku zaštitu izvan EU	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Zaštita od eksplozije	Zona 2 (ATEX) Zona 2 (UKEX) Zona 22 (ATEX) Zona 22 (UKEX)
ATEX kategorija plina	II 3G
ATEX kategorija prašine	II 3D
Vrsta zaštite od paljenja Ex plin	Ex nA IIC T4 X Gc
Vrsta zaštite od paljenja Ex prašina	Ex tc IIIC T105 °C IP65 Dc X
Temperatura okoline Ex	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Kvaliteta hrane	pogledajte proširene informacije o materijalu
Vrsta montaže	Instalacija linije s priborom neobavezno:
Položaj montaže	po želji
Smjer strujanja	nije reverzibilan
Težina proizvoda	740 g
Pneumatski priključak 3	G1/2
Dovod zraka pilota	unutarnji
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Lijevani aluminij