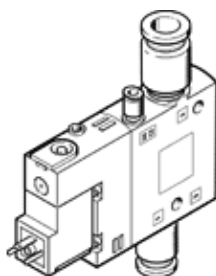


Elektromagnetni ventil CPE18-M2H-3OLS-QS-8

Broj artikla: 163772

FESTO

Velika gustoća pakovanja
Ovaj tip je prikladan za vakuum.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Funkcija ventila	3/2 otvoren, monostabilan
Način aktiviranja	električno
Širina	18 mm
Normalni nazivni protok	850 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	-0,9 ... 10 bar
Konstruktivna struktura	Klipni klizač
Vrsta resetovanja	pneumatska opruga
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
Maritime classification	see certificate
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-niski napon-smernica
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment
Mehanička zaštita	IP65 sa utičnicom prema IEC 60529
Nazivni prečnik	8 mm
Princip zaptivanja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Ručno pomoćno aktiviranje	sa priborom se fiksira Dodirno
Vrsta upravljanja	predupravljano
Snabdevanje upravljačkim vazduhom	eksterno
Smer protoka	nije reverzibilno
Ventilsko mesto - označaka	Nosač pločice
Overlap	Positive overlap
Pilot pressure MPa	0,25 ... 1 MPa
Pritisak upravljanja	2,5 ... 10 bar
Vreme isključenja	18 ms
Vreme uključanja	28 ms
Trajanje uključenosti	100 %
Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala	3.300 µs
Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala	3.100 µs
Parametri kalema	110 V AC: 50 Hz, vršna snaga 3 VA, snaga držanja 2,4 VA
Dozvoljena kolebanja napona	-15 % / +10 %
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Otpornost na vibracije	Ispitivanje transporta sa stepenom težine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Udarna čvrstoća	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medijuma	-5 ... 50 °C

Svojstvo	Vrednost
Medijum upravljanja	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okoline	-5 ... 50 °C
Električni priključak	Plug pattern type C to EN 175301-803
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Priključak, upravljački odlazni vazduh 82	M5
Priključak, upravljački vazduh 12	M5
Pneumatski priključak 1	QS-8
Pneumatski priključak 2	QS-8
Pneumatski priključak 3	G1/4
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material seals	NBR
Material housing	Aluminijumski odlivak