

Elektromagnetni ventil

CPVSC1-M4H-M-H-Q3

Broj artikla: 547357

FESTO

Za ventilski blok CPV-SC, QS utični priključak.
Ovaj tip je prikladan za vakuum.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Funkcija ventila	5/2 monostabilan
Način aktiviranja	električno
Veličina ventila	10 mm
Normalni nazivni protok	170 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 0,7 MPa
Pogonski pritisak	-0,9 ... 7 bar
Konstruktivna struktura	Klipni klizač
Vrsta resetovanja	pneumatska opruga
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
Mehanička zaštita	IP40
Odzračna funkcija	ne prigušuje se
Princip zaptivanja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Ručno pomoćno aktiviranje	Dodirno
Vrsta upravljanja	predupravljano
Snabdevanje upravljačkim vazduhom	eksterno
Smer protoka	nije reverzibilno
Overlap	Positive overlap
Pilot pressure MPa	0,3 ... 0,7 MPa
Pritisak upravljanja	3 ... 7 bar
Vreme isključenja	10 ms
Vreme uključenja	10 ms
Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala	500 µs
Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala	400 µs
Parametri kalema	5 V DC: 1 W
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
Udarne čvrstoća	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Temperatura medijuma	-5 ... 50 °C
Temperatura okoline	-5 ... 50 °C
Težina proizvoda	30,5 g
Električni priključak	2-polno Utikači
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Priključak, upravljački odlazni vazduh 82/84	Priključak sabirnice
Pneumatski priključak 1	Priključak sabirnice
Pneumatski priključak 2	QS-3
Pneumatski priključak 3/5 kombinovani	Priključak sabirnice
Pneumatski priključak 4	QS-3
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material seals	NBR
Material housing	Aluminijumski odlivak