

Elektromagnetni ventil

CPE14-M1BH-3OL-1/8

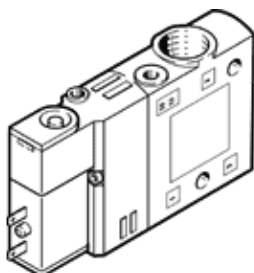
Broj artikla: 196931

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

[Velika gustoća pakovanja](#)

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Funkcija ventila	3/2 otvoren, monostabilan
Način aktiviranja	električno
Širina	14 mm
Normalni nazivni protok	900 l/min
Operating pressure MPa	0,25 ... 0,8 MPa
Pogonski pritisak	2,5 ... 8 bar
Konstruktivna struktura	Klipni klizač
Vrsta resetovanja	pneumatska opruga
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
Maritime classification	see certificate
Mehanička zaštita	IP65 sa utičnicom prema IEC 60529
Nazivni prečnik	6 mm
Princip zaptivanja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Ručno pomoćno aktiviranje	sa priborom se fiksira Dodirno
Vrsta upravljanja	predupravljano
Snabdevanje upravljačkim vazduhom	interno
Smer protoka	nije reverzibilno
Ventilsko mesto - oznaka	Nosač pločice
Overlap	Positive overlap
Vreme isključenja	27 ms
Vreme uključenja	16 ms
Trajanje uključenosti	100% with holding current reduction
Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala	1.200 µs
Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala	900 µs
Parametri kalema	24 V DC: 1.28 W
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
Temperatura okoline	-5 ... 50 °C
Težina proizvoda	60 g
Električni priključak	2-polno

Svojstvo	Vrednost
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Priključak, upravljački odlazni vazduh 82	M3
Priključak, upravljački vazduh 12	M3
Pneumatski priključak 1	G1/8
Pneumatski priključak 2	G1/8
Pneumatski priključak 3	G1/8
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material seals	NBR
Material housing	Aluminijumski odlivak