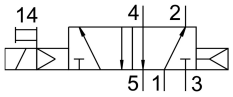
Elektromagnetni ventil MFH-5/2-D-2-C

Broj dela: 151851



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Funkcija ventila	5/2 monostabilni
Vrsta aktiviranja	električni
Ugradna širina	54 mm
Normalni nominalni protok	2300 l/min
Pneumatski radni priključak	Priključna ploča veličine 2 prema standardu ISO 5599-1 G3/8
Pogonski napon	preko magnetnog kalema, poručuje se odvojeno
Radni pritisak	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Dizajn	Zasun sa klipom
Način vraćanja u prethodni položaj	pneumatska opruga
Maritime klastiikacija	vidi sertifikat
Vrsta zaštite	IP65
Nominalna širina	11.5 mm
Dimenzija mrežice	56 mm
Funkcija ispuštanja vazduha	sa mogućnošću prigušivanja
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Odgovara standardu	ISO 5599-1
Ručna pomoćna aktivacija	sa opremom za zaustavljanje impulsno
ISO kod	251
Vrsta upravljanja	sa predupravljanjem
Snabdevanjem upravljačkim vazduhom	interno
Smer strujanja	nije reverzibilno
Prekrivanje	pozitivno preklapanje
Uklopno vreme isklj.	71 ms
Uklopno vreme uklj	48 ms
Maks. pozitivni impuls ispitivanja pri signalu 0	2200 µs
Maks. negativni impuls ispitivanja pri signalu 1	3700 µs
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

03.02.2024. – Zadržana prava na izmene - Festo SE & Co. KG

Karakteristika	Vrednost
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Otpornost na oscilacije	Provera primene za transport sa stepenom oštrine 1 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Otpornost na udare	Šok provera prema stepenu oštrine 2 u skladu sa FN 942017-5 i EN 60068-2-27
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Nivo zvučnog pritiska	85 dB(A)
Temperatura okruženja	-5 °C...40 °C
Težina proizvoda	650 g
Električni priključak	preko F-kalema, poručuje se odvojeno
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči sa prolaznim otvorom i vijkom
Priključak upravljačkog izduvnog vazduha 84	M5
Pneumatski priključak 1	Priključna ploča veličine 2 prem standardu ISO 5599-1
Pneumatski priključak: 2	Priključna ploča veličine 2 prem standardu ISO 5599-1
Pneumatski priključak 3	Priključna baza veličine 2 prema standardu ISO 5599-1
Pneumatski priključak: 4	Priključna ploča veličine 2 prem standardu ISO 5599-1
Pneumatski priključak: 5	Priključna ploča veličine 2 prema standardu ISO 5599-1
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	HNBR NBR
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom