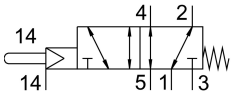
Ventil s aktiviranim vretenom VMEF-SCZ-M52-M-G18

Broj dijela: 8031328



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/2 monostabilan
Vrsta aktiviranja	mehanički
Ukupna širina	20 mm
Normalni nazivni protok	750 l/min
Pneumatski radni priključak	G1/8
Radni tlak	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Konstruktivna struktura	Klipni ventil
Vrsta povrata	mehanička opruga
Nazivna veličina	5.2 mm
Informacije o aplikaciji	nemojte koristiti kao mehanički graničnik
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	po želji
Vrsta poreza	upravljan pilotom
Dovod zraka pilota	vanjski
Smjer strujanja	reverzibilan
Preklapanje	pozitivno pokriće
Kontrolni tlak	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar 36.25 psi...145 psi
Maksimalna frekvencija prebacivanja	3 Hz
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Srednja temperatura	-10 °C...60 °C
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Sila aktiviranja	14 N
Težina proizvoda	151 g

Svojstvo	Vrijednost
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom
Priključak za kontrolni zrak 12/14	M5
Pneumatski priključak 1	G1/8
Pneumatski priključak 2	G1/8
Pneumatski priključak 3	G1/8
Pneumatski priključak 4	G1/8
Pneumatski priključak 5	G1/8
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	PA ojačan
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Anodised wrought aluminium alloy