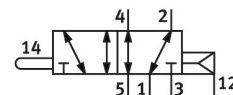


Ventil s aktiviranim vretenom VMEF-S-M52-E-N14

Broj dijela: 8031314

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/2 monostabilan
Vrsta aktiviranja	mehanički
Ukupna širina	20 mm
Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343)	1200 l/min
Pneumatski radni priključak	1/4 NPT
Radni tlak	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Konstruktivna struktura	Klipni ventil
Vrsta povrata	pneumatska opruga
Nazivna veličina	7 mm
Informacije o aplikaciji	nemojte koristiti kao mehanički graničnik
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	po želji
Vrsta poreza	izravno
Smjer strujanja	reverzibilan
Preklapanje	pozitivno pokriće
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	48 N
Težina proizvoda	177 g
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom
Priključak za kontrolni zrak 12/14	M5
Pneumatski priključak 1	1/4 NPT

Svojstvo	Vrijednost
Pneumatski priključak 2	1/4 NPT
Pneumatski priključak 3	1/4 NPT
Pneumatski priključak 4	1/4 NPT
Pneumatski priključak 5	1/4 NPT
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	PA ojačan
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura, eloksirana