

Klipno aktiviran ventil VMEF-SCZ-M52-E-N18

Broj dela: 8031326

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Funkcija ventila	5/2 monostabilni
Vrsta aktiviranja	mehanički
Ugradna širina	20 mm
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	750 l/min
Pneumatski radni priključak	1/8 NPT
Radni pritisak	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Dizajn	Zasun sa klipom
Način vraćanja u prethodni položaj	pneumatska opruga
Nominalna širina	5.2 mm
Napomena o korišćenju	ne koristiti kao mehanički stoper
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vrsta upravljanja	sa predupravljanjem
Snabdevanjem upravljačkim vazduhom	eksterni
Smer strujanja	reverzibilno
Prekrivanje	pozitivno preklapanje
Upravljački pritisak	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar 36.25 psi...145 psi
Maks. uključna frekvencija	3 Hz
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Radni medij	Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Sila aktiviranja	14 N

Karakteristika	Vrednost
Težina proizvoda	150 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Priključak za upravljački vazduh 12/14	M5
Pneumatski priključak 1	1/8 NPT
Pneumatski priključak: 2	1/8 NPT
Pneumatski priključak 3	1/8 NPT
Pneumatski priključak: 4	1/8 NPT
Pneumatski priključak: 5	1/8 NPT
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	PA-ojačan
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana