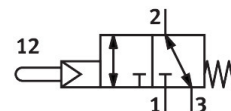


Ventil s tipalom VMEF-STC-M32-M-N18

Številka dela: 8031333

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	3/2, zaprt, monostabilen
Način upravljanja	mehanski
Konstruktivna širina	20 mm
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	750 l/min
Pnevmatični delovni priključek	1/8 NPT
Delovni tlak	0.35 MPa...1 MPa 3.5 bar...10 bar
Konstruktivna zgradba	Krožnikast sedež
Način vračanja	mehanska vzmet
Nazivni premer	5.6 mm
Napotek za uporabo	ni za uporabo kot mehanski omejevalnik
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
Način krmiljenja	predkrmiljenje
Dovajanje krmilnega zraka	interni
Smer toka	obojestranski
Prekritje	ničelno prekrivanje
Krmilni tlak	0.35 MPa...1 MPa 3.5 bar...10 bar 50.75 psi...145 psi
Največja preklopna frekvenca	3 Hz
Protieksplzijska zaščita	conA 1 (ATEX) conA 2 (ATEX) conA 21 (ATEX) conA 22 (ATEX)
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Sila aktiviranja	14 N
Teža izdelka	131 g

Značilnost	Vrednost
Način pritrditve	s prehodno izvrtino
Priključek za krmilni zrak 12/14	M5
Pnevmatični priključek 1	1/8 NPT
Pnevmatični priključek 2	1/8 NPT
Pnevmatični priključek 3	1/8 NPT
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Ojačan PA
Material tesnil	NBR
Material ohišja	Aluminijasta zlitina, eloksirana