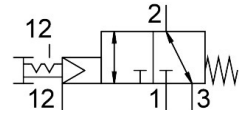


Ventil s tipko VHEF-PTCZ-B32-G18

Številka dela: 5299708

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	3/2, bistabilen
Način upravljanja	ročno
Konstruktivna širina	20 mm
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	750 l/min
Pnevmatični delovni priključek	G1/8
Delovni tlak	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Konstruktivna zgradba	Krožnikast sedež
Nazivni premer	5.6 mm
Funkcija iztekajočega zraka	z možnostjo dušenja
Napotek za uporabo	samo ročno aktiviranje
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
Pomožno ročno upravljanje	zaskočitev
Način krmiljenja	predkrmiljenje
Dovajanje krmilnega zraka	zunaj
Smer toka	obojestranski
Prekritje	ničelno prekrivanje
Krmilni tlak	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar 43.5 psi...145 psi
Največja preklopna frekvenca	0.5 Hz
Protiekspluzijska 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	1 – nizka korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Sila aktiviranja	20 N

Značilnost	Vrednost
Sila za odklepanje	25 N
Teža izdelka	168 g
Način pritrditve	pritrditve na sprednjo ploščo s prehodno izvrtino izbirno:
Priključek za krmilni zrak 12/14	M5
Priključek za krmilni zrak 12	M5
Pnevmatični priključek 1	G1/8
Pnevmatični priključek 2	G1/8
Pnevmatični priključek 3	G1/8
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Ojačan PA
Material tesnil	NBR
Material ohišja	Aluminijasta zlitina, eloksirana