

# Pneumatski ventil

## VL-5/3G-1/8-P-B

Broj artikla: 173176

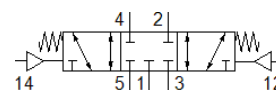
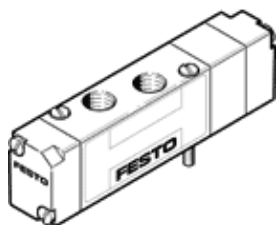
Komponenta koja će prestati da se proizvodi

5/3 razvodnik, srednji položaj blokiran.

Ovaj tip je prikladan za vakuum.

Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2023. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Funkcija ventila	5/3 zatvoren
Način aktiviranja	Pneumatski
Širina	17,8 mm
Normalni nazivni protok	500 l/min
Pogonski pritisak	-0,9 ... 10 bar
Konstruktivna struktura	Klipni klizač
Vrsta resetovanja	mehanička opruga
Dozvola	UL - Recognized (OL)
Nazivni prečnik	5 mm
Mera mreže	18 mm
Odzračna funkcija	se može prigušiti
Princip zaptivanja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Ručno pomoćno aktiviranje	bez
Vrsta upravljanja	direktno
Snabdevanje upravljačkim vazduhom	eksterno
Smer protoka	reverzibilno
Overlap	Positive overlap
Pritisak upravljanja	3 ... 8 bar
b-vrednost	0,3
C vrednost	2,2 l/sbar
Vreme isključenja	22 ms
Vreme uključenja	6 ms
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Otpornost na vibracije	Ispitivanje transporta sa stepenom oštine 1 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Udarna čvrstoća	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
Temperatura ležaja	-20 ... 40 °C
Temperatura medijuma	-5 ... 50 °C
Nivo zvučnog pritiska	75 dB(A)
Medijum upravljanja	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okoline	-5 ... 50 °C
Težina proizvoda	80 g
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj letvi
Priključak, upravljački vazduh 12	M5
Priključak, upravljački vazduh 14	M5
Pneumatski priključak 1	Priključna ploča
Pneumatski priključak 2	G1/8

Svojstvo	Vrednost
Pneumatski priključak 3	Priključna ploča
Pneumatski priključak 4	G1/8
Pneumatski priključak 5	Priključna ploča
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Aluminijumski odlivak