

# Pneumatski ventil

## VL-5/3G-D-1-C

Broj artikla: 151010

FESTO

5/3 - smjerna funkcija, srednji položaj blokiran.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/3 zatvoren
Način aktiviranja	pneumatski
Širina	42 mm
Normalni nazivni protok	1.200 l/min
Pogonski tlak	-0,9 ... 16 bar
Konstruktivna struktura	Klipni zasun
Vrsta resetiranja	mehanička opruga
Dozvola	UL - Recognized (OL)
Nazivni promjer	8 mm
Mjera rastera	43 mm
Funkcija odlaznog zraka	može se prigušiti
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara normi	ISO 5599-1
Ručno pomoćno aktiviranje	bez
ISO kod	106
Vrsta upravljanja	direktno
Smjer strujanja	reverzibilno
Overlap	Positive overlap
Tlak upravljanja	3 ... 16 bar
Vrijeme sklapanja isklj	44 ms
Vrijeme sklapanja uklj	7 ms
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Otpornost na vibracije	Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Udarna čvrstoća	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Razina zvučnog tlaka	85 dB(A)
Medij upravljanja	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Težina proizvoda	320 g
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči s prolaznim provrtom
Priključak, upravljački zrak 12	Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1
Priključak, upravljački zrak 14	Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 1	Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 2	Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 3	Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 4	Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 5	Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Aluminijski tlačni lijev