

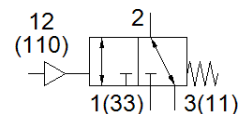
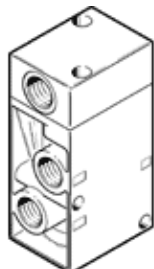
# Pneumatski ventil

## VL/O-3-1/4-NPT

Broj artikla: 10841

FESTO

Već prema izboru priključaka, neaktivirana funkcija s prolazom ili bez prolaza.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	3/2 otvoren/zatvoren, monostabilan
Način aktiviranja	pneumatski
Širina	30,5 mm
Normalni nazivni protok	800 l/min
Operating pressure MPa	-0,095 ... 1 MPa
Pogonski tlak	-0,95 ... 10 bar
Konstruktivna struktura	Tanjur - sjedište
Vrsta resetiranja	mehanička opruga
Mehanička zaštita	IP65
Nazivni promjer	7 mm
Mjera rastera	32 mm
Funkcija odlaznog zraka	može se prigušiti
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vrsta upravljanja	direktno
Opskrba zrakom upravljanja	eksterno
Smjer strujanja	reverzibilno
Overlap	Underlap
Pilot pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Tlak upravljanja	1 ... 10 bar
Vrijeme sklapanja isklj	26 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)
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - niska otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Temperatura ležaja	-20 ... 60 °C
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Medij upravljanja	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Težina proizvoda	230 g
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj letvi s prolaznim provrtom po izboru:
Priključak, otvor za disanje	M5
Priključak, upravljački zrak 110	1/8 NPT
Priključak, upravljački zrak 12	1/8 NPT
Pneumatski priključak 1	1/4 NPT
Pneumatski priključak 11	1/4 NPT
Pneumatski priključak 2	1/4 NPT
Pneumatski priključak 3	1/4 NPT
Pneumatski priključak 33	1/4 NPT
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material seals	NBR
Material housing	Aluminijski tlačni lijev