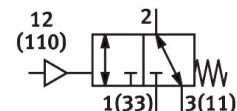


Pneumatski ventil VL/O-3-1/4

Broj dijela: 9984

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	3/2 otvoreno / zatvoreno monostabilno
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Ukupna širina	30.5 mm
Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343)	800 l/min
Pneumatski radni priključak	G1/4
Radni tlak	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Konstruktivna struktura	Sjedalo za ploču
Vrsta povrata	mehanička opruga
Klasa zaštite	IP65
Nazivna veličina	7 mm
Mjera rastera	32 mm
Ispušna funkcija	s mogućnošću prigušivanja
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	po želji
Vrsta poreza	izravno
Dovod zraka pilota	vanjski
Smjer strujanja	reverzibilan
Preklapanje	negativno prekrivanje
Kontrolni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Vrijeme isključenja	26 ms
Vrijeme uključenja	7 ms
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura skladištenja	-20 °C...60 °C
Srednja temperatura	-10 °C...60 °C
Kontrolni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Težina proizvoda	230 g

Svojstvo	Vrijednost
Vrsta montaže	na priključnoj letvici s prolaznim provrtom neobavezno:
Priključak za upravljački zrak 110	G1/8
Priključak za upravljački zrak 12	G1/8
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak 11	G1/4
Pneumatski priključak 2	G1/4
Pneumatski priključak 3	G1/4
Pneumatski priključak 33	G1/4
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Lijevani aluminij