

Pneumatic valve VL/O-3-1/8-B-NPT

Broj dela: 10840

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Funkcija ventila	3/2 otvoren/zatvoen monostabilan
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Ugradna širina	26 mm
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	500 l/min
Pneumatski radni priključak	1/8 NPT
Radni pritisak	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Dizajn	Ležište diska
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge
Nominalna širina	5 mm
Dimenzija mrežice	27 mm
Funkcija ispuštanja vazduha	sa mogućnošću prigušivanja
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vrsta upravljanja	direktni
Snabdevanjem upravljačkim vazduhom	eksterni
Smer strujanja	reverzibilno
Prekrivanje	negativno prekrivanje
Upravljački pritisak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Maks. uključna frekvencija	12 Hz
Uklopno vreme isklj.	10 ms
Uklopno vreme uklj	4 ms
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Temperatura skladištenja	-20 °C...60 °C
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Upravljački medijum	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Karakteristika	Vrednost
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Težina proizvoda	150 g
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj lajsni sa prolaznim otvorom po izboru:
Priključak za upravljački vazduh 110	1/8 NPT
Priključak upravljačkog vazduha 12	1/8 NPT
Pneumatski priključak 1	1/8 NPT
Pneumatski priključak 11	1/8 NPT
Pneumatski priključak: 2	1/8 NPT
Pneumatski priključak 3	1/8 NPT
Pneumatski priključak 33	1/8 NPT
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom