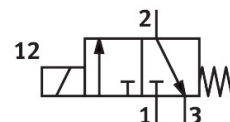


Ventil VOFD-L12T-M32-MN-G14-8-F19

Broj dela: 3013904

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Funkcija ventila	3/2 zatvoreno, monostabilno
Vrsta aktiviranja	električni
Ugradna širina	50 mm
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	52 l/min
Pneumatski radni priključak	G1/4
Radni pritisak	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar 0 psi...116 psi
Dizajn	direktno upravljani sedišni ventil
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge
Vrsta zaštite	IP65
Nominalna širina	1.2 mm
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Ručna pomoćna aktivacija	nema
Vrsta upravljanja	direktni
Smer strujanja	nije reverzibilno
Pogodnost za vakuum	da
b-vrednost	0.2
C-vrednost	0.44 l/sbar
Protok Kv ventilacije	0.04 m³/h
Protok Kv, odzračenje	0.04 m³/h
Normalni nominalni protok 2-3	49 l/min
Uklonno vreme isklj.	60 ms
Uklonno vreme uklj	40 ms
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:2:2]
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	4 - izuzetno jaka izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III

Karakteristika	Vrednost
Temperatura medija	-25 °C...60 °C
Temperatura okruženja	-25 °C...60 °C
Težina proizvoda	170 g
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak: 2	G1/4
Pneumatski priključak 3	G1/4
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal kućišta	Emajlirani aluminijum