

Ventil VOFD-L35T-

Broj dela: 2956784

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Funkcija ventila	3/2 zatvoren, monostabilan, poluautomatski 3/2 zatvoreno, monostabilno
Vrsta aktiviranja	električni
Ugradna širina	51 mm
Normalni nominalni protok	406 l/min
Pneumatski radni priključak	G1/4 1/4 NPT
Radni pritisak	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar
Dizajn	direktno upravljani sedišni ventil
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge
Vrsta zaštite	IP65
Nominalna širina	3.5 mm
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Ručna pomoćna aktivacija	zaustavno nema impulsno
Vrsta upravljanja	direktni
Smer strujanja	nije reverzibilno
Pogodnost za vakuum	ne
b-vrednost	0.15
C-vrednost	1.8 l/sbar
Protok Kv ventilacije	0.32 m ³ /h
Protok Kv, odzračenje	0.32 m ³ /h
Normalni nominalni protok 2-3	440 l/min
Uklopno vreme isklj.	60 ms
Uklopno vreme uklj	40 ms
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Radni medij	Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:1:2] Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:2:2]

Karakteristika	Vrednost
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	4 - izuzetno jaka izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Temperatura medija	-50 °C...60 °C
Temperatura okruženja	-50 °C...60 °C
Težina proizvoda	390 g
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	NBR VMQ
Materijal kućišta	Emajlirani aluminijum visokolegirani čelik, nerđajući