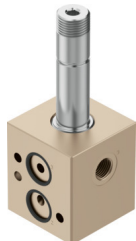


Ventil VOFD-L50T-

Numar piesa: 3212962

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	3/2 normal închis monostabil
Tip de acționare	electric
Latime	28 mm 50.5 mm 51 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	493 l/min
Racord pneumatic de lucru	Flansa 1/4 G1/4 1/4 NPT Schema de conectare NAMUR
Presiune de lucru	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar 0 psi...145 psi
Structura constructivă	Ventil cu scaun cu acționare directă
Tip de revenire	arc mecanic
Tip de protecție	IP65
Organizația emitentă a certificatului	TÜV 968/V 1251.02/24
Latimea nominală	5 mm
Principiul de etansare	slab
Poziție de instalare	orice
Acționare manuală	fără
Tipul de comandă	direct
Direcția de curgere	reversibil
Compatibilitate vacuum	da
b-valoare	0.25
Valoare C	2 l/sbar
Debit de ventilare Kv	0.36 m³/h
Debit Kv, aerisire	0.36 m³/h
Debit nominal normal 2-3	429 l/min
Timp de comutare oprit	60 ms
Timp de comutare pornit	40 ms

Caracteristica	Valoare
Protectie la explozie	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:2:2]
Temperatura ambientala extinsa	-25 - 60 °C Modul cu cerere redusa
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	4 - Mediu coroziv deosebit de puternic
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura medie	-25 °C...60 °C
Temperatura ambianta	-25 °C...60 °C
Greutate produs	560 g
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aluminiu ematalizat otel inoxidabil inalt aliat