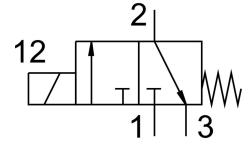


# Ventil VOFD-L12T-M32-MN-G14-8-F19

Numar piesa: 3013904

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	3/2 normal închis monostabil
Tip de acționare	electric
Latime	50 mm
Debit nominal normal	52 l/min
Racord pneumatic de lucru	G1/4
Presiune de lucru	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar
Structura constructivă	Ventil cu scaun cu acționare directă
Tip de revenire	arc mecanic
Tip de protecție	IP65
Latimea nominală	1.2 mm
Principiul de etansare	slab
Poziție de instalare	orice
Acționare manuală	fara
Tipul de comandă	direct
Directia de curgere	nu este reversibil
Compatibilitate vacuum	da
b-valoare	0.2
Valoare C	0.44 000022
Debit de ventilare Kv	0.04 m <sup>3</sup> /h
Debit Kv, aerisire	0.04 m <sup>3</sup> /h
Debit nominal normal 2-3	49 l/min
Timp de comutare oprit	60 ms
Timp de comutare pornit	40 ms
Protecție 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]
Clasa de rezistență la coroziune KBK	4 - Mediu coroziv deosebit de puternic
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura medie	-25 °C...60 °C

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Temperatura ambienta	-25 °C...60 °C
Greutate produs	170 g
Conector pneumatic 1	G1/4
Conexiune pneumatica 2	G1/4
Conector pneumatic 3	G1/4
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aluminiu ematalizat