

Ventil
VOFD-L35T-
Numar piesa: 2956784

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	inchis 3/2 monostabil semiautomat 3/2 normal inchis monostabil
Tip de actionare	electric
Latime	51 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	406 l/min
Racord pneumatic de lucru	G1/4 1/4 NPT
Presiune de lucru	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar 0 psi...116 psi
Structura constructiva	Ventil cu scaun cu actionare directa
Tip de revenire	arc mecanic
Tip de protectie	IP65
Latimea nominala	3.5 mm
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Actionare manuala	cu blocare fara cu palpare
Tipul de comanda	direct
Directia de curgere	nu este reversibil
Compatibilitate vacuum	nu
b-valoare	0.15
Valoare C	1.8 l/sbar
Debit de ventilare Kv	0.32 m³/h
Debit Kv, aerisire	0.32 m³/h
Debit nominal normal 2-3	440 l/min
Timp de comutare oprit	60 ms
Timp de comutare pornit	40 ms
Protectie la explozie	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)

Caracteristica	Valoare
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:1:2] Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:2:2]
Clasa de rezistentă la coroziune KBK	4 - Mediu coroziv deosebit de puternic
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura medie	-50 °C...60 °C
Temperatura ambiantă	-50 °C...60 °C
Greutate produs	390 g
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	NBR VMQ
Material carcasa	Aluminiu ematalizat otel inoxidabil inalt aliat