

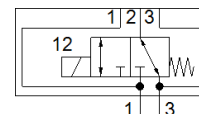
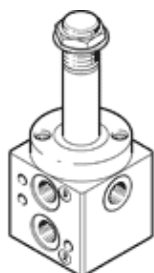
Ventil

VOFD-L50T-M32-MN-FGP14-10-F10

Cod: 4515000

FESTO

controlat direct, latime nominala de 5 mm, bobina F10, NAMUR+



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	3/2 inchis, monostabil
tip de actionare	electric
Latime	50,5 mm
Debit nominal	493 l/min
Presiune de operare Mpa	0 ... 1 MPa
presiune de operare	0 ... 10 bar
Structura constructiva	ventil cu scaun actionat direct
Tip de revenire	arcuri mecanice
Tip de protectie	IP65
Departament eliberare certificate	TÜV 968/V 1251.00/21
Deschidere nominala	5 mm
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Actionare manuala auxiliara	fara
Tip de comanda	direct
directie de curgere	reversibil
Funcție de siguranta	Exhaustare sigura
Safety Integrity Level (SIL) = Nivel de siguranta integrata	Produsul poate fi utilizat in SRP/CS pana la SIL 3 (cerere ridicata) pana la SIL 3 Low Demand mode
Compatibilitate la vacuum	Da
valoare b	0,25
Valoare C	2 l/sbar
Debit Kv alimentare	0,36 m3/h
Debit Kv exhaustare	0,36 m3/h
Debit nominal standard 2-3	429 l/min
Durata de deconectare	60 ms
Durata de conectare	40 ms
mediu de operare	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
Temperatura ambientala extinsa	-25 - 60 °C Low Demand mode
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	4 - Rezistenta foarte ridicata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Temperatura medie	-25 ... 60 °C
Temperatura mediului	-25 ... 60 °C
Greutate produs	560 g
Conexiune pneumatica 1	M5 conexiuni NAMUR
Conexiune pneumatica 2	Flansa 1/4 conexiuni NAMUR
Conexiune pneumatica 3	G1/4
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	NBR
Materialul carcasei	Aluminiu emailat