

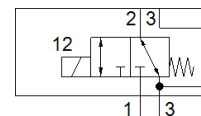
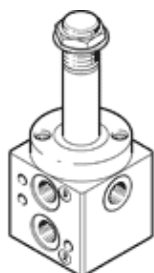
Ventil

VOFD-L50T-M32-MN-FG14-10-F10

Broj artikla: 4514999

FESTO

directly actuated, 5 mm nominal width, F10 armature system, NAMUR.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Funkcija ventila	3/2 zatvoren, monostabilan
Način aktiviranja	električno
Širina	50,5 mm
Normalni nazivni protok	493 l/min
Operating pressure MPa	0 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	0 ... 10 bar
Konstruktivna struktura	direktno upravljani dosedni ventil
Vrsta resetovanja	mehanička opruga
Mehanička zaštita	IP65
Mesto izdavanja sertifikata	TÜV 968/V 1251.00/21
Nazivni prečnik	5 mm
Princip zaptivanja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Ručno pomoćno aktiviranje	bez
Vrsta upravljanja	direktno
Smer protoka	reverzibilno
Sigurnosna funkcija	Safe venting
Safety Integrity Level (SIL)	Product can be used in SRP/CS up to SIL 3 (high demand) do SIL 3 načina niskih zahteva
Pogodno za vakuum	Da
b-vrednost	0,25
C vrednost	2 l/sbar
Protok Kv ventilacija	0,36 m ³ /h
Protok Kv odzračivanje	0,36 m ³ /h
Normalni nazivni protok 2-3	429 l/min
Vreme isključenja	60 ms
Vreme uključanja	40 ms
Pogonski medijum	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
Proširena temperatura okoline	-25 - 60 °C Low Demand mode
Klasa korozione otpornosti KBK	4 - Very high corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Temperatura medijuma	-25 ... 60 °C
Temperatura okoline	-25 ... 60 °C
Težina proizvoda	560 g
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak 2	Flange 1/4 NAMUR obrazac priključaka
Pneumatski priključak 3	G1/4
Materijal - napomena	RoHS komformnost
Material seals	NBR
Material housing	Aluminium (Ematal coated)