

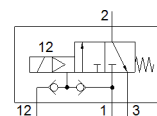
# Ventil

## VOFC-LT-M32C-MC-N14-F19

Broj artikla: 4514742

FESTO

3/2 monostable, F19 armature system.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	3/2 zatvoren, monostabilan
Način aktiviranja	električno
Širina	51 mm
Normalni nazivni protok	703 l/min
Operating pressure MPa	0,1 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	1 ... 8 bar
Konstruktivna struktura	predupravljeni klipni dosjedni ventil
Vrsta resetiranja	mehanička opruga
Mehanička zaštita	IP65
Mjesto izdavanja certifikata	TÜV 968/V 1251.00/21
Nazivni promjer	6 mm
Princip brtvljenja	tvrd
Položaj ugradnje	proizvoljno
Ručno pomoćno aktiviranje	bez
Vrsta upravljanja	predupravljanje
Opskrba zrakom upravljanja	eksterno interno
Smjer strujanja	nije 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 zahtjeva
Uputa za pogonski tlak	0 - 0.8 MPa with external pilot air
Protok Kv provjetravanje	0,64 m <sup>3</sup> /h
Protok Kv odzračivanje	1,46 m <sup>3</sup> /h
Normalni nazivni protok 2-3	1.596 l/min
Vrijeme sklapanja isklj	18 ms
Vrijeme sklapanja uklj	24 ms
Pogonski medij	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
Klasa korozione otpornosti KBK	4 - vrlo visoka otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Temperatura medija	-25 ... 60 °C
Temperatura okoline	-25 ... 60 °C
Težina proizvoda	550 g
Pneumatski priključak 1	1/4 NPT
Pneumatski priključak 2	1/4 NPT
Pneumatski priključak 3	1/4 NPT
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material seals	NBR
Material housing	Aluminium ematliert