

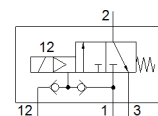
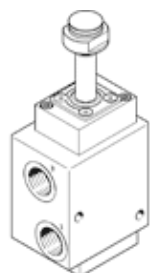
# Ventil

## VOFC-LT-M32C-MC-G12-F19A

Broj artikla: 4514749

FESTO

3/2 monostable, F19A armature system.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	3/2 zatvoren, monostabilan
Način aktiviranja	električno
Širina	51 mm
Normalni nazivni protok	2.794 l/min
Operating pressure MPa	0,2 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	2 ... 8 bar
Konstruktivna struktura	predupravljani klipni dosjedni ventil
Vrsta resetiranja	mehanička opruga
Mehanička zaštita	IP65
Mjesto izdavanja certifikata	TÜV 968/V 1251.00/21
Nazivni promjer	12 mm
Princip brtvljenja	tvrd
Položaj ugradnje	proizvoljno
Ručno pomoćno aktiviranje	bez
Vrsta upravljanja	predupravljano
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 provjetranje	2,56 m <sup>3</sup> /h
Protok Kv odzračivanje	3,17 m <sup>3</sup> /h
Normalni nazivni protok 2-3	3.466 l/min
Vrijeme sklapanja isklj	14 ms
Vrijeme sklapanja uklj	25 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	880 g
Pneumatski priključak 1	G1/2
Pneumatski priključak 2	G1/2
Pneumatski priključak 3	G1/2
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material seals	NBR
Material housing	Aluminium ematliert