

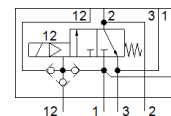
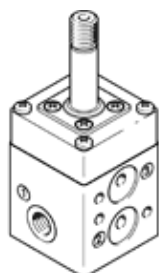
# Ventil

## VOFC-LT-M32C-MC-FGP14-F19A

Številka dela: 4514745

FESTO

3/2 monostabilen, F19A sistem tuljave, NAMUR+.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventil	3/2 zaprt monostabilen
Način vklopa	električni
Širina	51 mm
Normalni imenski pretok	595 l/min
Obratovalni tlak MPa	0,1 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	1 ... 8 bar
Konstruktivna zgradba	predkrmiljen sedežni ventil
Način vračanja	mehanska vzmet
Vrsta zaščite	IP65
Certifikat izdajnega oddelka	TÜV 968/V 1251.00/21
Imenska velikost	6 mm
Princip tesnenja	trd
Položaj vgradnje	poljuben
Pomožni ročni vklop	brez
Vrsta krmiljenja	predkrmiljen
Napajanje s krmilnim zrakom	zunanj notranji
Smer pretoka	ni reverzibilen
Varnostna funkcija	Varno odzračenje
Safety Integrity Level (SIL)	Izdelek se lahko uporablja v SRP/CS do SIL 3 (High Demand) do SIL 3 Low Demand način
Opozorilo o obratovalnem tlaku	0 - 0,8 MPa pri zunanem krmilnem zraku
Pretok Kv napajanja	0,54 m <sup>3</sup> /h
Pretok Kv odzračitve	0,98 m <sup>3</sup> /h
Normalni imenski pretok 2-3	1.066 l/min
Čas preklopa izključen	18 ms
Čas preklopa vključen	24 ms
Delovni medij	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
Razred odpornosti proti koroziji KBK	4 - zelo močna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
Temperatura medija	-25 ... 60 °C
Temperatura okolice	-25 ... 60 °C
Masa izdelka	600 g
Pnevmatični priključek 1	M5 NAMUR priključna shema
Pnevmatični priključek 2	Prirobnica 1/4 NAMUR priključna shema
Pnevmatični priključek 3	G1/4
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, tesnilo	NBR
Material, ohišje	Aluminij, prevlečen z ematalom