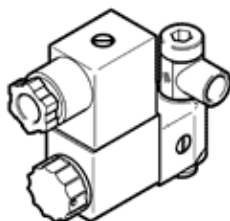


Predkrmilni ventil

VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-1-EX4-M

Številka dela: 8178212

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventil	3/2 zaprt monostabilen
Način vklopa	električni
Širina	22 mm
Normalni imenski pretok	50 l/min
Obratovalni tlak MPa	-0,09 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	-0,9 ... 8 bar
Konstruktivska zgradba	neposredno krmiljen sedežni ventil
Način vračanja	mehanska vzmet
Vrsta zaščite	IP65
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po Ex-zaščitni smernici EU (ATEX) po RoHS direktivi EU
Certificiranje Ex-zaščite izven EU	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (BR)
Certifikat izdajnega oddelka	DNVGL-TAA000011J IECEX PTB 15.0016X PTB 14 ATEX 2027 X
ATEX kategorija plin	II 2G
ATEX kategorija prah	II 2D
EX vrsta zaščite vžiga, plin	Ex mb IIC T6 Gb
EX vrsta zaščite vžiga, prah	Ex mb tb IIIC T80°C Db
Temperatura EX odporne okolice	-20°C ≤ Ta ≤ +50°C
Imenska velikost	1,3 mm
Funkcija izpuha	z dušenjem
Princip tesnenja	mehak
Položaj vgradnje	poljuben
Pomožni ročni vklop	zaskočljiv
Vrsta krmiljenja	neposredno
Napajanje s krmilnim zrakom	notranji
Smer pretoka	ni reverzibilen
Trajanje vklopa	100 %
Razred izolacijskega materiala	F
Karakteristika tuljave	24 V DC: 2,6 W
Dopustna nihanja napajanja	+/- 10 %
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
Temperatura okolice	-10 ... 50 °C
Masa izdelka	418 g
Električni priključek	Kabel
Dolžina kabla	3 m
Pnevmatični priključek 1	G1/8
Pnevmatični priključek 2	G1/8
Pnevmatični priključek 3	M5
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, tesnilo	NBR
Material, ohišje	PA
Material, magnetna tuljava	Baker