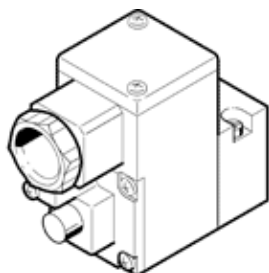


Predupravljajući ventil MGXIAH-3/2-H-T-0.8-24DC-EX

Broj artikla: 8118347

FESTO



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	3/2 zatvoren, monostabilan
Način aktiviranja	električno
Operating pressure MPa	-0,09 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	-0,9 ... 8 bar
Operating pressure	-13,05 ... 116 psi
Konstruktivna struktura	Uklonni ventil
Vrsta resetiranja	mehanička opruga
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-Ex-zaštita-smjernica (ATEX)
Odobrenje Ex-zaštite izvan EU	EPL Da (CN) EPL Da (IEC-EX) EPL Ga (CN) EPL Ga (IEC-EX)
Mjesto izdavanja certifikata	ATEX: CML 17 ATEX 2046X IEC: IECEx CML 17.0030X
ATEX kategorija plina	II 1G
ATEX kategorija prašine	II 1D
Ex vrsta zaštite od paljenja - plin	Ex ia IIC T6...T5 Gb
Ex vrsta zaštite od paljenja - prašina	Ex ia IIIC T135°C Db
Ex temperatura okoline	-40°C ≤ Ta ≤ 50°C/65°C
Mehanička zaštita	IP65
Ručno pomoćno aktiviranje	s dodirrom
Smjer strujanja	nije reverzibilno
Trajanje uključenosti	100 %
Klasa izolacije	H
Maks. ulazna snaga	-55°C ~+50°C T6 = 2,98W -55°C ~+65°C T5 = 1W -55°C ~+65°C T5 = 2,98W -55°C ~+65°C T6 = 1W
Maks. ulazni napon	31 V
Maks. ulazna struja	0,67 A
Parametri svitka	24 V DC: 1,5 W
efektivni induktivitet	zanemarivo malo
efektivni kapacitet	zanemarivo malo
Dozvoljena kolebanja frekvencije	+/- 10 %
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Temperatura okoline	-55 ... 80 °C
Vrsta pričvršćenja	CNOMO
Materijal - napomena	RoHS sukladno