

Predupravljajući ventil MGXDH-3/2-H-T-1.2-24DC-EX

Broj artikla: 8118345

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	Uklopni ventil
Vrsta resetiranja	mehanička opruga
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-Ex-zaštita-smjernica (ATEX)
Odobrenje Ex-zaštite izvan EU	EPL Db (CN) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (CN) EPL Gb (IEC-EX)
Mjesto izdavanja certifikata	ATEX: CML 15 ATEX 1119X IEC: IECEx CML 17.0147X
ATEX kategorija plina	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 2D
Ex vrsta zaštite od paljenja - plin	Ex db IIC T5 Gb
Ex vrsta zaštite od paljenja - prašina	Ex tb IIIC T100°C Db
Ex temperatura okoline	-65°C ≤ Ta ≤ +55°C
Mehanička zaštita	IP66
Ručno pomoćno aktiviranje	s dodirrom
Smjer strujanja	nije reverzibilno
Trajanje uključenosti	100 %
Klasa izolacije	H
Parametri svitka	24 V DC: 3 W
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	-65 ... 80 °C
Vrsta pričvršćenja	CNOMO
Materijal - napomena	RoHS sukladno