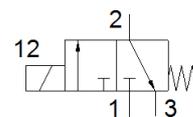
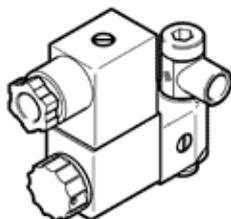


valvola di pilotaggio VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-1A1-EX2-N

Codice prodotto: 8178211

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	3/2, chiusa, monostabile
Tipo di azionamento	Elettrico
Larghezza	22 mm
Portata nominale normale	50 l/min
Pressione d'esercizio Mpa	-0,09 ... 0,8 MPa
Pressione d'esercizio	-0,9 ... 8 bar
Costruzione	Valvola a otturatore ad azionamento diretto
Riposizionamento	Molla meccanica
Grado di protezione	IP65
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla protezione antideflagrante (ATEX)
Certificato ente preposto	DNVGL-TAA000011J
ATEX categoria gas	II 3G
ATEX categoria polvere	II 3D
Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo gas	Ex nA IIC T5/T4 X Gc
Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo polvere	Ex tc IIIC T95°C/T105°C X Dc
Temperatura ambiente antideflagrante	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Diametro nominale	1,3 mm
Funzione di scarico	Strozzabile
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Azionatore manuale	Bistabile
Tipo di comando	diretto
Alimentazione pressione di pilotaggio	Interna
Direzione di flusso	Non reversibile
Durata dell'inserimento	100 %
Classe di isolamento	F
Valori caratteristici bobina	24 V cc: 2,1 W
Oscillazioni di tensione ammissibili	+/- 10 %
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C
Peso	160 g
Connessione elettrica	3 poli Configurazione attacchi forma B, a norma EN 175301-803 Connettore maschio A norma EN 175301-803
Attacco pneumatico 1	G1/8
Attacco pneumatico 2	G1/8
Attacco pneumatico 3	M5
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale del corpo	PA
Materiale bobina	Rame