

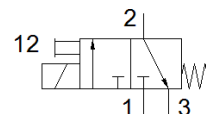
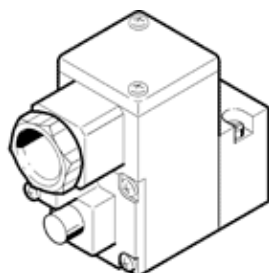
Ventil de pilotare MGXIAH-3/2-0.8-24DC-EX

Cod: 535614

FESTO

cu conexiune CNOMO, conform ISO 15218.

Acest produs este adecvat pentru operarea cu vacuum.



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	3/2 inchis, monostabil
tip de actionare	electric
Presiune de operare Mpa	-0,09 ... 0,8 MPa
presiune de operare	-0,9 ... 8 bar
Presiune de operare	-13,05 ... 116 psi
Structura constructiva	ventil on-off
Tip de revenire	arcuri mecanice
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene de protectie Ex (ATEX)
Certificat ATEX in afara UE	EPL Da (CN) EPL Da (IEC-EX) EPL Ga (CN) EPL Ga (IEC-EX)
Departament eliberare certificate	ATEX: CML 17 ATEX 2046X CCC-Ex: 2020322307001726 IEC: IECEX CML 17.0030X
Gaz categoria ATEX	II 1G
Praf categoria ATEX	II 1D
Tip gaz cu protectie la explozie si aprindere	Ex ia IIC T6...T5 Gb
Tip praf cu protectie la aprindere si explozie	Ex ia IIIC T135°C Db
Protectie la explozie temperatura ambientala	-40°C ≤ Ta ≤ 50°C/65°C
Tip de protectie	IP65
Actionare manuala auxiliara	cu retinere
directie de curgere	nu este reversibil
Durata de anclansare	100 %
Clasa izolatie	H
Putere maxima de intrare	-40°C ~+50°C T6 = 2,98W -40°C ~+65°C T135°C = 2,98W -40°C ~+65°C T5 = 2,98W -40°C ~+65°C T6 = 1W
Tensiune maxima la intrare	31 V
Curent maxim la intrare	0,67 A
Caracteristica bobina	24 V DC: 1.5 W
Inductanta efectiva	neglijabil de mic
Capacitate efectiva	neglijabil de mic
Variatii de frecventa admisibile	+/- 10 %
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Temperatura mediului	-20 ... 80 °C
tip fixare	CNOMO
Indicatie material	conform RoHS