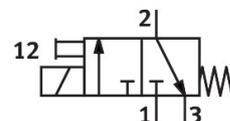


Pilote MGXIAH-3/2-0.8-24DC-KS

Code article: 8118341

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Fonction de distributeur	3/2 monostable fermé
Mode d'actionnement	électrique
Pression de service	-0.09 MPa...0.8 MPa -0.9 bar...8 bar -13.05 psi...116 psi
Structure de construction	Distributeur de mise en circuit
Type de rappel	ressort mécanique
Certificat de l'organisme d'émission	21-GA4BO-0070X 21-GA4BO-0071X
Mode de protection contre l'inflammation gaz	Ex ia IIC T6...T5 Gb
Mode de protection contre l'inflammation de poussière	Ex ia IIIC T135°C Db
Température ambiante Ex	-40 °C ≤ Ta ≤ 50 °C/65 °C
Degré de protection	IP65
Commande manuelle auxiliaire	Bistable
Sens d'écoulement	Irréversible
Facteur de marche	100%
Classe d'isolation	H
Puissance d'entrée Pi max.	-55 °C ~+50 °C T6 = 2,98 W -55 °C ~+65 °C T5 = 1 W -55 °C ~+65 °C T5 = 2,98 W -55 °C ~+65 °C T6 = 1 W
Tension d'entrée Ui max.	31 V
Courant d'entrée Ii max.	0,67 A
Caractéristiques de bobine	24 V CC : 1,5 W
Inductance interne effective Li	négligeable
Capacité interne effective Ci	négligeable
Variations de fréquence admissibles	+/- 10 %
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Température ambiante	-20 °C...80 °C

Caractéristiques	Valeur
Mode de fixation	CNOMO
Note sur le matériau	Conforme à RoHS