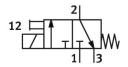
## Valvola di prepilotaggio MGXIAH-3/2-0.8-24DC-KS Codice prodotto: 8118341

**FESTO** 





## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	3/2 vie, chiusa, monostabile
Tipo di azionamento	Elettrico
Pressione d'esercizio	-0.09 MPa0.8 MPa -13.05 psi116 psi
Pressione di lavoro	-0.9 bar8 bar
Design	Valvola di inserimento
Tipo di reset	Molla meccanica
Autorità che rilascia il certificato	21-GA4B0-0070X 21-GA4B0-0071X
Tipo di protezione antideflagrante per gas	Ex ia IIC T6T5°Gb
Tipo di protezione antideflagrante per polvere	Ex ia IIIC T135°C Db
Temperatura ambiente di esplosione	-40°C<=Ta<=50°C/65°C
Grado di protezione	IP65
Azionatore manuale	Con arresto
Direzione del flusso	Non reversibile
Ciclo di lavoro	100%
Classe isolante elettrico	Н
Corrente in entrata max. Pi	-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
Tensione max d'ingresso Ui	31 V
Max. corrente in ingresso li	0,67 A
Caratteristiche dati bobina	24 V DC: 1,5 W
Induttanza interna efficace Li	Trascurabilmente basso
Capacità effettiva interna Ci	Trascurabilmente basso
Fluttuazioni di frequenza ammesse	+/- 10%
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Temperatura ambiente	-20 °C80 °C

Caratteristica	Valore
Tipo di montaggio	CNOMO
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)