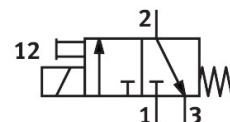


Ventil pilot MGXIAH-3/2-0.8-24DC-KS

Numar piesa: 8118341

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	3/2 normal închis monostabil
Tip de acționare	electric
Presiune de lucru	-0.09 MPa...0.8 MPa -0.9 bar...8 bar -13.05 psi...116 psi
Structura constructivă	Ventil START
Tip de revenire	arc mecanic
Organizația emitentă a certificatului	21-GA4BO-0070X 21-GA4BO-0071X
Tip de protecție la explozie pentru gaz	Ex ia IIC T6...T5 Gb
Tip de protecție contra exploziilor pentru praf	Ex ia IIIC T135°C Db
Temperatura ambiantă Ex	-40°C ≤ Ta ≤ 50°C/65°C
Tip de protecție	IP65
Acționare manuală	cu blocare
Direcția de curgere	nu este reversibil
Ciclu de lucru	100%
Clasa de izolare	H
Putere de intrare 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
Tensiunea de intrare max. Ui	31 V
Curent de intrare Ii max.	0,67 A
Caracteristici bobina	24 V CC: 1,5 W
Inductivitate internă eficientă, St	neglijabil de mic
capacitate internă efectivă Ci	neglijabil
Fluctuații de frecvență admise	+/- 10 %
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comandă	Posibilitatea operării cu ulei (necesar pentru operare ulterioară)
Clasa de rezistență la coroziune KBK	2 - Solicitare moderată din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura ambiantă	-20 °C...80 °C
Tipul de montare	CNOMO

Caracteristica	Valoare
Nota privind materialele	Conform RoHS