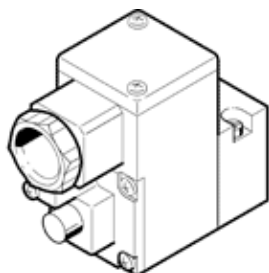


# pilotventiel

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

Artikelnummer: 8118341

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Ventiel functie	3/2 gesloten monostabiel
Soort bediening	elektrisch
Bedrijfsdruk Mpa	-0,09 ... 0,8 MPa
Werkdruk	-0,9 ... 8 bar
Bedrijfsdruk	-13,05 ... 116 psi
Constructieve opbouw	Inschakelventiel
Soort reset	mechanische veer
Afdeling voor uitgifte van certificaten	21-GA4BO-0070X 21-GA4BO-0071X
Explosieontstekingsbeveiliging type Gas	Ex ia IIC T6...T5 Gb
Explosieontstekingsbeveiliging type Stof	Ex ia IIIC T135°C Db
Explosie veilige omgevingstemperatuur	-40°C ≤ Ta ≤ 50°C/65°C
Beschermingsgraad	IP65
Handbediening	met vergrendeling
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Inschakelduur	100 %
Isolatiemateriaalklasse	H
Max. ingangsvermogen	-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
Max. ingangsspanning	31 V
Max. ingangsstroom	0,67 A
Spoeleigenschappen	24 V DC: 1,5 W
effectieve inductiviteit	verwaarloosbaar klein
effectieve capaciteit	verwaarloosbaar klein
Toegelaten frequentieschommelingen	+/- 10 %
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Omgevingstemperatuur	-20 ... 80 °C
Soort bevestiging	CNOMO
Materiaal - opmerking	RoHS conform