



Zawór pilotowy MGXIAH-3/2-0.8-24DC-KS (8118341) serii MGXIAH - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO095051

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Zawory znormalizowane ISO 15218 (CNOMO).

- Schemat połączeń CNOMO, zgodnie z ISO 15218
- Pomocnicze ręczne sterowanie - naciśnięcie lub z blokadą
- Warianty zgodne z dyrektywą UE dot. ochrony przeciwwybuchowej (ATEX)

Dane techniczne

Funkcja zaworu	3/2 zamknięty monostabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Ciśnienie robocze	-0.09 MPa
Ciśnienie robocze	-0.9 bar
Ciśnienie robocze	-13.05 psi
Konstrukcja	Zawór załączający
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Jednostka certyfikująca	21-GA4BO-0070X
Rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem dla gazu	Ex ia IIC T6...T5 Gb
Ex-Rodzaj ochrony przed zapłonem pyłów	Ex ia IIIC T135degC Db
Ochrona przeciwwybuchowa Ex- temperatura otoczenia	-40degC=Ta=50degC/65degC
Stopień ochrony	IP65
Pomocnicze sterowanie ręczne	z blokadą

Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Symbol	00991308
Czas pracy ciągłej	100%
Klasa materiału izolującego	H
Maks. moc wejściowa Pi	-55degC ~+50degC T6 = 2,98W
Maks. napięcie wejściowe Ui	31 V
Maks. prąd wejściowy Ii	0,67 A
Parametry cewki	24 V DC: 1,5 W
Skuteczna indukcyjność wewnętrzna Li	pomijalnie mała
Efektywna pojemność wewnętrzna Ci	pomijalnie mała
Dopuszczalne wahania częstotliwości	+/- 10%
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Temperatura otoczenia	-20 degC
Typ mocowania	CNOMO
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS

DANE TECHNICZNE

Ciśnienie robocze	-13.05 psi ... 116 psi	Nr kat.	OT-FESTO095051
Waga	0,5 kg	EAN-13	4052568580919