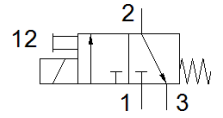
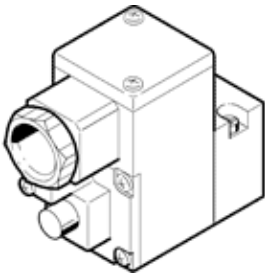


# 파일럿 밸브 MGXIAH-3/2-0.8-24DC-KS

Part Number: 8118341

FESTO



## 자료 시트

특징	값
밸브 기능	3/2 닫힘, 단동 솔레노이드
액추에이터 형태	전기적
작동 압력 MPa	-0.09 ... 0.8 MPa
작동 압력	-0.9 ... 8 bar
Operating pressure	-13.05 ... 116 psi
디자인 구조	On/Off 밸브
Reset 형태	기계 스프링
인증서 발행 부서	21-GA4BO-0070X 21-GA4BO-0071X
폭발 점화 방지 타입 가스	Ex ia IIC T6...T5 Gb
폭발 점화 방지 타입 먼지	Ex ia IIIC T135°C Db
방폭 주변 온도	-40°C ≤ Ta ≤ 50°C/65°C
보호 등급	IP65
수동 작동	멈춤쇠
유량 방향	전환 불가
정격 사용 시간	100 %
절연 등급	H
최대 입력 전원	-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
최대 입력 전압	31 V
최대 입력 전류	0,67 A
특성 코일 자료	24 V DC: 1.5 W
유효 유도력	무시할 정도로 작음
유효 용량	무시할 정도로 작음
허용 가능 주기 파동	+/- 10 %
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
주변 온도	-20 ... 80 °C
마운팅 형태	CNOMO
재질 사항	RoHS 에 승인