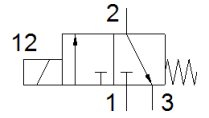
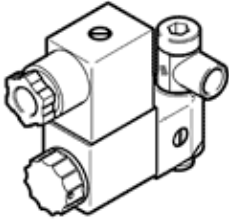


파일럿 밸브

VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-1A1-EX2-N

Part Number: 8178211

FESTO



자료 시트

특징	값
밸브 기능	3/2 닫힘, 단동 솔레노이드
액츄에이터 형태	전기적
폭	22 mm
표준 공칭 유량	50 l/min
작동 압력 MPa	-0.09 ... 0.8 MPa
작동 압력	-0.9 ... 8 bar
디자인 구조	직접 작동 포펫 밸브
Reset 형태	기계 스프링
보호 등급	IP65
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-Ex 방폭 가이드라인 (ATEX) 에 대응
인증서 발행 부서	DNVGL-TAA000011J
ATEX 카테고리 가스	II 3G
ATEX 카테고리 먼지	II 3D
폭발 점화 방지 타입 가스	Ex nA IIC T5/T4 X Gc
폭발 점화 방지 타입 먼지	Ex tc IIIC T95°C/T105°C X Dc
방폭 주변 온도	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
공칭 사이즈	1.3 mm
배기 기능	유량 조절 가능
씰링 원리	소프트
조립 위치	어디든
수동 작동	멈춤쇠
파일럿 형태	직접
파일럿 공압 공급	내부
유량 방향	전환 불가
정격 사용 시간	100 %
절연 등급	F
특성 코일 자료	24 V DC: 2.1 W
허용 가능 전압 파동	+/- 10 %
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
주변 온도	-10 ... 50 °C
제품 중량	160 g
전기 연결	3-핀 EN 175301-803에 따른 플러그 패턴 B타입 플러그 EN 175301-803
공압 연결구, 포트 1	G1/8
공압 연결구, 포트 2	G1/8
공압 연결구, 포트 3	M5
재질 사항	RoHS 에 승인
씰 소재	NBR
하우징 소재	PA
솔레노이드 코일 소재	구리