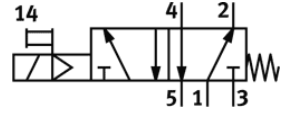
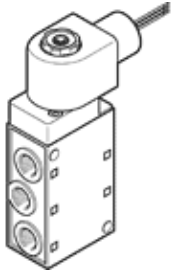


솔레노이드 밸브 MFH-5-1/4-120-EX

Part Number: 541663

FESTO



자료 시트

특징	값
밸브 기능	5.05 VDC ± 4% (100 mA / 채널)
액추에이터 형태	전기적
폭	73 mm
표준 공칭 유량	1,000 l/min
작동 압력 MPa	0.22 ... 0.8 MPa
작동 압력	2.2 ... 8 bar
Reset 형태	기계 스프링
EU 국가외 폭발 방지 인증	Class I, Div. 1 (US) Class I, Div. 2 (US) Class II, Div. 1 (US) Class II, Div. 2 (US) Class III, Div. 1 (US) Class III, Div. 2 (US) EPL Gb (US) EPL Gc (US)
인증서 발행 부서	FM 3026030
보호 등급	IP65
공칭 사이즈	7 mm
배기 기능	유량 조절 가능
씰링 원리	소프트
조립 위치	어디든
수동 작동	멈춤식
파일럿 형태	파일럿
유량 방향	전환 불가
중복	언더랩
Off 스위칭 시간	29 ms
On 스위칭 시간	10 ms
특성 코일 자료	120V AC: 60Hz, 픽업 전력 11.5VA, 홀딩 전력 6.5VA
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	1 - 부식 응력 수준 낮음
매체 온도	-5 ... 40 °C
주변 온도	-5 ... 40 °C
제품 중량	450 g
마운팅 형태	관통 홀 포함
배기구 연결	내부
파일럿 배기 포트 84	M5
공압 연결구, 포트 1	G1/4
공압 연결구, 포트 2	G1/4
공압 연결구, 포트 3	G1/4
공압 연결구, 포트 4	G1/4
공압 연결구, 포트 5	G1/4
씰 소재	NBR PU
하우징 소재	알루미늄 다이캐스트 아노다이징