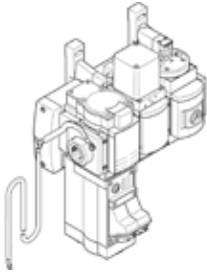


# 에너지 효율 모듈

## MSE6-C2M-5000-FB43-D-M-RG-BAR-M12L4-MQ1-AGD

Part Number: 8169407

FESTO



### 자료 시트

특징	값
사이즈	6
시리즈	MSE
조립 위치	수평 +/- 5°
밸브 기능	여유 홀 포함 2.5 Nm
작동 압력 MPa	0.5 ... 1.1 MPa
작동 압력	5 ... 11 bar
표준 공칭 유량	7,000 l/min
인증	RCM Mark
KC 마크	KC-EMV
CE 심볼 (declaration of conformity 참조 )	EU-EMV 가이드라인에 대응 EU-RoHS-RL 지침
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 불가능
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
보관 온도	-10 ... 60 °C
매체 온도	0 ... 50 °C
보호 등급	IP65 플러그 소켓 포함
주변 온도	0 ... 50 °C
제품 중량	4,455 g
전기 연결	4-핀 M12x1, L-coded to EN 61076-2-111
공압 연결구, 포트 1	G1/2
공압 연결구, 포트 2	G1/2
씰 소재	NBR
하우징 소재	알루미늄 다이캐스트
커버 소재	PA-강화 PA-강화
필드버스 인터페이스	단동용 26-솔레노이드 밸브
작동 전압 범위, DC 전자 회로/센서	18 ... 30 V
DC 작동 전압, 부하 전압	21.6 ... 28.8 V
극성 보호	차트 기능
표시 가능한 유니트	kPa l l/min m3 mbar psi scf scfm
유량 측정 범위 최소 값	50 l/min
유량 측정 범위 최종 값	5,000 l/min
유량의 정확도	± (3% o.m.v. + 0,3% FS)
압력 측정 범위 START 값(MPa)	0 MPa

특징	값
압력 측정 범위, 초기 값	0 bar
압력 측정 범위 시작 값(psi)	0 psi
압력 측정 범위 종료 값(MPa)	1.4 MPa
압력 측정 범위, 최종 값	14 bar
압력 측정 범위 종료 값(psi)	203 psi
정확도, FS	3 %FS
입력 수	2
입력 논리 회로	PNP (Positive-스위칭)
출력 수	2
스위칭 로직, 출력	PNP (Positive-스위칭)
채널당 최대 전원 공급	1A(12W 램프 부하)