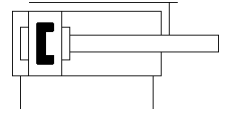
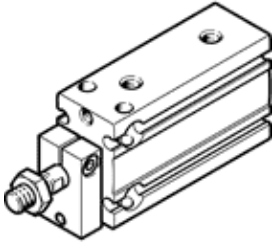


# 콤팩트 실린더 DPDM-Q-6-25-PA

Part Number: 4830965

FESTO



## 자료 시트

특징	값
행정거리	25 mm
피스톤 직경	6 mm
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트
조립 위치	어디든
작동 모드	복동
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드 프로파일 몸체
위치 감지	근접 센서용
사양	단일 끝단 피스톤 로드
토크에 대한 보호/가이드	요크형 가이드 레일
작동 압력 MPa	0.2 ... 0.8 MPa
작동 압력	2 ... 8 bar
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
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
클린룸 등급	ISO class 6
주변 온도	-10 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	17 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	13 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	17 N
0 mm 행정거리의 이송 질량	7.1 g
10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수	0.9 g
0 mm 행정거리 당 기본 중량	25.5 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	6.3 g
마운팅 형태	관통 홀 포함 내부 (암) 나사산 포함 옵션
공압 연결구	M5
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	전조 알루미늄 합금
씰 소재	NBR TPE-U(PU)
하우징 소재	아노다이징 알루미늄
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지