



자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
행정거리	5 ... 50 mm
피스톤 직경	32 mm
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트
조립 위치	어디든
작동 모드	복동 단동 푸쉬 동작 당김 동작
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드 프로파일 몸체
위치 감지	근접 센서용
사양	양 로드 관통 중공 피스톤 로드 열 저항성 싯, 최대 120°C 단일 끝단 피스톤 로드 리튬이온 배터리 제조용 생산 설비에 사용할 수 있음
토크에 대한 보호/가이드	요크형 가이드 레일
작동 압력 MPa	0.1 ... 0.8 MPa
작동 압력	1 ... 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	0 - 부식 응력 없음 1 - 부식 응력 수준 낮음 2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
클린룸 등급	ISO class 6
주변 온도	-10 ... 120 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	415 ... 483 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	415 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	415 ... 483 N
마운팅 형태	관통 홀 포함 내부 (암) 나사산 포함 옵션
공압 연결구	G1/8
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	전조 알루미늄 합금
하우징 소재	아노다이징 알루미늄
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지