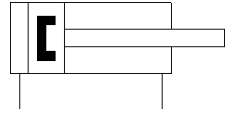
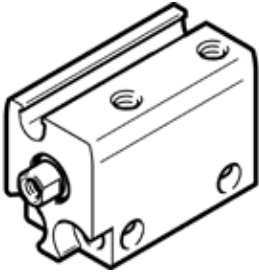


콤팩트 실린더 ADN-S-6-5-I-A-F1A

Part Number: 8142511

FESTO



자료 시트

특징	값
행정거리	5 mm
피스톤 직경	6 mm
쿠션	쿠션 없음
조립 위치	어디든
작동 모드	복동
피스톤 로드 끝단	암 나사산
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드
위치 감지	근접 센서용
사양	단일 끝단 피스톤 로드 리튬이온 배터리 제조용 생산 설비에 사용할 수 있음
작동 압력 MPa	0.2 ... 0.8 MPa
작동 압력	2 ... 8 bar
Operating pressure	21.75 ... 116 psi
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중예 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
클린룸 등급	ISO class 6
주변 온도	-10 ... 60 °C
끝단에서 충격 에너지	0.006 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	9.4 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	17 N
이송 질량	1.6 g
제품 중량	10.9 g
마운팅 형태	관통 홀 포함
공압 연결구	M3
재질 사항	RoHS 예 승인
커버 소재	전조 알루미늄 합금
기밀 씬 소재	NBR TPE-U(PU)
하우징 소재	아노다이징 알루미늄 아노다이징
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지