

가이드 드라이브 DFM-32- -B

제품 번호: 532318

FESTO



데이터 시트

특징	값
스트로크	20 mm...400 mm
피스톤 Ø	32 mm
드라이브 유닛의 작동 모드	요크
완충, 완충장치, 쿠션	양쪽 탄성 완충 링/플레이트 공압 쿠션, 양쪽 조정 가능 충격 흡수기, 소프트 특성 곡선
설치 위치	임의 방향
가이드	슬라이딩 가이드 재순환 볼 베어링 가이드
디자인	가이드
위치 인식	근접 센서용
버전	내열성 실링, 최대 120°C
작동 압력	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
작동 방식	복동
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU 방폭 지침(ATEX)에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 방폭 규정에 따라
방폭	구역 1(ATEX) 구역 2(ATEX)
ATEX 카테고리 가스	II 2G
방폭 등급 가스	Ex h IIC T4 Gb
Ex 주변 온도	-20°C ≤ Ta ≤ +70°C
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
내식성 등급 CRC	0 - 부식 스트레스 없음 2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
주변 온도	-20 °C...120 °C
최종 위치 충격 에너지	0.2 J...0.4 J
0.6MPa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 후진 이동	415 N
0.6Mpa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 피드	482 N
대안 연결부	제품명칭 참조
공압 연결부	G1/8

특징	값
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
커버 소재	단조 알루미늄 합금
씰 소재	NBR
하우징 소재	단조 알루미늄 합금
피스톤 로드 소재	고합금 스테인리스강