

선형 드라이브 DGC-12- -

제품 번호: 530907

FESTO



데이터 시트

특징	값
스트로크	1 mm...2000 mm
피스톤 Ø	12mm
완충, 완충장치, 쿠션	양쪽 탄성 완충 링/플레이트 충격 흡수기, 하드 특성 곡선 충격 흡수기, 소프트 특성 곡선
설치 위치	임의 방향
가이드	기본 가이드 재순환 볼 베어링 가이드
위치 인식	근접 센서용
버전	추가 슬라이드, 표준, 좌측 추가 슬라이드, 표준 우측
작동 압력	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
작동 방식	복동
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU 방폭 지침(ATEX)에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 방폭 규정에 따라
EU 이외 지역에서 방폭 인증	EPL Dc (GB) EPL Gb (GB)
방폭	구역 1(ATEX) 구역 1(UKEX) 구역 2(ATEX) 구역 22(ATEX) 구역 22(UKEX)
ATEX 카테고리 가스	II 2G
ATEX 카테고리 먼지	II 3D
방폭 등급 가스	Ex h IIC T4 Gb X
방폭 등급 먼지	Ex h IIIC T120°C Dc X
Ex 주변 온도	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:...]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
내식성 등급 CRC	1 - 낮은 부식 부하 2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
주변 온도	-10 °C...60 °C

특징	값
0.6MPa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 후진 이동	68 N
0.6Mpa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 피드	68 N
고정 방식	액세서리 포함
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
커버 소재	단조 알루미늄 합금
씰 소재	POM TPE-U(PU)