

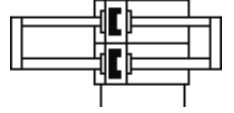
# 트윈-피스톤 실린더 DPZCJ-16-100-P-A-KF

Part Number(&P): 194434

FESTO

두개 평형, 양쪽 방향 피스톤 로드 및 요크 플레이트, 근접 센싱용, 끝단 고무 쿠션링 포함.

이 드라이브는 요청시 ATEX 인증서와 함께 납품됨. "ATEX identification" 상의 데이터, 데이터 시트상의 "ATEX 주변 온도" 및 "CE 라벨" 는 인증된 드라이브와만 대응됨.



## 자료 시트

특징	값
작업 부하에서 요크 플레이트까지 중력 거리의 중심	0 mm
행정거리	100 mm
조절 가능 끝단 범위/길이	15 mm
피스톤 직경	16 mm
드라이브 유니트의 작동 모드	요크
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트
조립 위치	어디든
가이드	Recirculating 볼 베어링 가이드
디자인 구조	가이드
위치 감지	근접 센서용
작동 압력	1 ... 10 bar
최대 속도	0.8 m/s
작동 모드	복동
ATEX 카테고리 가스	II 2G
폭발 점화 방지 타입 가스	c T4
ATEX 카테고리 먼지	II 2D
폭발 점화 방지 타입 먼지	c 120°C
방폭 주변 온도	-5°C ≤ Ta ≤ +60°C
작동 매체	건조, 윤활 또는 비윤활
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-Ex 방폭 가이드라인 (ATEX) 에 대응
부식 방지 등급 KBK	0
주변 온도	-5 ... 60 °C
끝단에서 충격 에너지	0.16 Nm
정의된 거리 xs에서 행정거리에 따른 최대 사용 부하	14 N
6 bar에서 이론적 힘, 복귀 행정	181 N
6 bar에서 이론적 힘, 전진 행정	181 N
이송 질량	398 g
제품 중량	1,200 g
대체 연결	제품 도면 참조
공압 연결구	M5
재질 사항	동성분 및 PTFE 제거형
커버에 대한 재질 정보	전조 알루미늄 합금
씰에 대한 재질 정보	NBR
하우징에 대한 재질 정보	전조 알루미늄 합금
피스톤 로드에 대한 재질 정보	케이스-경화 강철