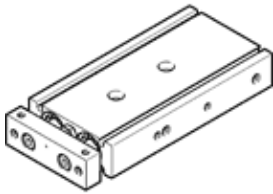


# 트윈-피스톤 실린더 DGTZ-GF-16-80-P-A

Part Number: 8100577

FESTO



## 자료 시트

특징	값
행정거리	80 mm
조절 가능 끝단 범위/길이	10 mm
피스톤 직경	16 mm
드라이브 유니트의 작동 모드	요크
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트
조립 위치	어디든
가이드	평판-베어링 가이드
디자인 구조	가이드
위치 감지	근접 센서용
작동 압력 MPa	0.1 ... 0.8 MPa
작동 압력	1 ... 8 bar
작동 모드	복동
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	1 - 부식 응력 수준 낮음
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
주변 온도	-10 ... 80 °C
끝단에서 충격 에너지	0.15 Nm
정의된 거리 xs에서 행정거리에 따른 최대 사용 부하	3.7 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	181 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	242 N
이송 질량	451 g
제품 중량	451 g
공압 연결구	M5
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	전조 알루미늄 합금
씰 소재	NBR
하우징 소재	아노다이징 알루미늄
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지