

# 표준 실린더 DNCB-80-500-PPV-A

Part Number(&P): 532895

FESTO

양쪽 끝단에서 ISO 15552 대응으로서, 프로파일 실린더 배열,  
근접 센서용, 양쪽 끝단에서 조절가능 쿠션 포함.



## 자료 시트

특징	값
행정거리	500 mm
피스톤 직경	80 mm
피스톤 로드 나사산	M20x1,5
쿠션	PPV: 양쪽 끝단에 조절 가능 공압 쿠션
조립 위치	어디든
표준에 따름	ISO 15552 (이전 VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
피스톤 로드 끝단	수 나사산
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드 프로파일 몸체
위치 감지	근접 센서용
사양	단일 끝단 피스톤 로드
작동 압력	0.6 ... 12 bar
작동 모드	복동
작동 매체	Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
부식 방지 등급 KBK	2
주변 온도	-20 ... 80 °C
끝단에서 충격 에너지	2 J
쿠션 길이	32 mm
6 bar에서 이론적 힘, 복귀 행정	2,721 N
6 bar에서 이론적 힘, 전진 행정	3,016 N
0 mm 행정거리의 이송 질량	800 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	92 g
0 mm 행정거리 당 기본 중량	3,135 g
10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수	39 g
마운팅 형태	내부 (암) 나사산 포함 액세서리 포함
공압 연결구	G3/8
재질 사항	RoHS 에 승인
커버에 대한 재질 정보	알루미늄 다이캐스트 코팅처리
씰에 대한 재질 정보	TPE-U(PU)
피스톤 로드에 대한 재질 정보	고합금 강철
실린더 몸체에 대한 재질 정보	전조 알루미늄 합금