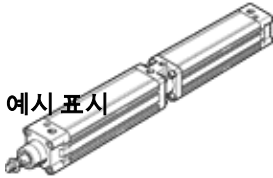


# 탠덤 실린더 DNCT-125- -PPV-A-S6

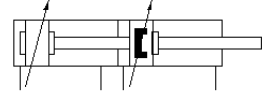
Part Number: 191216

FESTO

양쪽 끝단에서 ISO 15552 대응으로서, 프로파일 실린더 배열,  
근접 센서용, 양끝단에서 조절가능 쿠션 포함 - 포지션, 고온 대응 설계.  
위치 감지는 실린더 배열의 피스톤 로드측에서만 가능.



예시 표시



## 자료 시트

특징	값
행정거리	3 ... 500 mm
피스톤 직경	125 mm
표준에 기반	ISO 15552 (이전 VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
쿠션	PPV: 양쪽 끝단에 조절 가능 공압 쿠션
조립 위치	어디든
작동 모드	복동
피스톤 로드 끝단	수 나사산
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드 프로파일 몸체
위치 감지	근접 센서용
사양	열 저항성 실, 최대 120°C
작동 압력 MPa	0.06 ... 1 MPa
작동 압력	0.6 ... 10 bar
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	2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
주변 온도	-20 ... 120 °C
끝단에서 충격 에너지	5 J
쿠션 길이	42 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	13,762 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	14,244 N
마운팅 형태	액세서리 포함
공압 연결구	G1/2
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	알루미늄 다이캐스트
실 소재	FPM
하우징 소재	전조 알루미늄 합금 부드러운 양극처리
피스톤 로드 소재	고합금 강철