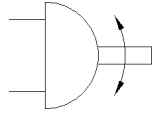
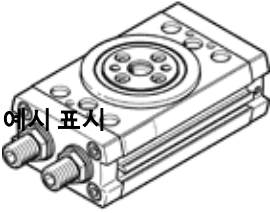


반-회전 드라이브 DRRD-20-

Part Number: 574400

FESTO



자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
사이즈	20
회전 각도	180 deg
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트 Y12: 외부 유압 쿠셔닝 Y14: 내부 유압 쿠션, 연질 Y9: 내부 유압 쿠셔닝 일반
조립 위치	어디든
디자인 구조	랙과 피니언
최대 중간 위치 수량	1
위치 감지	근접 센서용
작동 압력 MPa	0.2 ... 1 MPa
작동 압력	2 ... 10 bar
작동 모드	복동
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-Ex 방폭 가이드라인 (ATEX) 에 대응
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
EU 국가외 폭발 방지 인증	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX 카테고리 가스	II 2G
ATEX 카테고리 먼지	II 2D
폭발 점화 방지 타입 가스	Ex h IIC T4 Gb
폭발 점화 방지 타입 먼지	Ex h IIIC T120°C Db
방폭 주변 온도	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
주변 온도	-10 ... 60 °C
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.41 Nm
허용 가능 관성 질량 모멘트	0.04 ... 0.15 kgm ²
마운팅 형태	관통 홀 포함 내부 (암) 나사산 포함 옵션
공압 연결구	M5
재질 사항	RoHS 에 승인
드라이브 샤프트 소재	열-처리 강철
커버 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
씰 소재	NBR TPE-U(PU)
하우징 소재	전조 알루미늄 합금 부드러운 양극처리