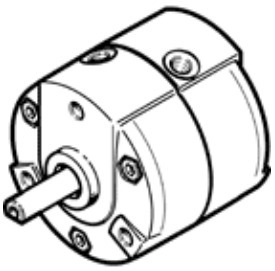
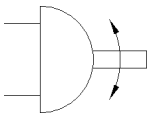
반-회전 드라이브
DRVS-12-90-P-EX4

Part Number: 2536487

FESTO





자료 시트

특징	값
사이즈	12
쿠션 각도	0.5 deg
회전 각도	0 ... 90 deg
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트
조립 위치	어디든
작동 모드	복동
디자인 구조	회전 날개
위치 감지	근접 센서용
사양	스피곳 샤프트
작동 압력 MPa	0.25 ... 0.8 MPa
작동 압력	2.5 ... 8 bar
Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
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 X
폭발 점화 방지 타입 먼지	Ex h IIIC T120°C Db X
방폭 주변 온도	0°C <= Ta <= +60°C
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일로트 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	1 - 부식 응력 수준 낮음
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
주변 온도	0 ... 60 °C
최대 측력	20 N
최대 반경력	25 N
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	1 Nm
허용 가능 관성 질량 모멘트	0.005 kgm2
제품 중량	154 g
마운팅 형태	내부 (암) 나사산 포함
공압 연결구	M5
재질 사항	RoHS 에 승인
드라이브 샤프트 소재	고합금 강철, 부식방지
씰 소재	TPE-U(PU)
하우징 소재	도장 다이캐스트 알루미늄