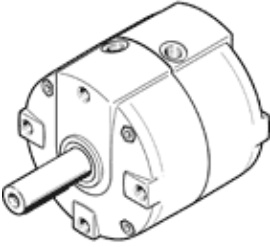


반-회전 드라이브 DRVS-40-270-P-EX4

Part Number: 2536501

FESTO



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--|----------------------------------|
| 사이즈 | 40 |
| 쿠션 각도 | 0.5 deg |
| 회전 각도 | 0 ... 270 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 | 0.2 ... 0.8 MPa |
| 작동 압력 | 2 ... 8 bar |
| Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 2 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 파일럿 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 축력 | 120 N |
| 최대 반경력 | 350 N |
| Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 20 Nm |
| 허용 가능 관성 질량 모멘트 | 0.035 kgm ² |
| 제품 중량 | 1,470 g |
| 마운팅 형태 | 내부 (암) 나사산 포함 |
| 공압 연결구 | G1/8 |
| 재질 사항 | RoHS 에 승인 |
| 드라이브 샤프트 소재 | 스틸, 니켈 코팅 |
| 씰 소재 | TPE-U(PU) |
| 하우징 소재 | 도장 다이캐스트 알루미늄 |