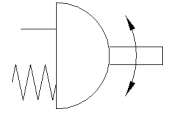
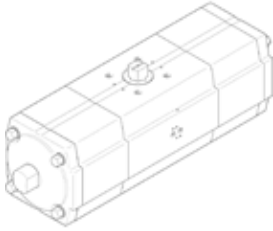


반-회전 드라이브
DFPB-420-090-S6-F14
 Part Number: 557636

FESTO



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--|---|
| 액츄에이터의 사이즈 | 420 |
| 플랜지 홀 패턴 | F14 |
| 회전 각도 | 90 deg |
| 쿠션 | 쿠션 없음 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 작동 모드 | 단동 |
| 디자인 구조 | 랙과 피니언 |
| 위치 감지 | 없음 |
| 표준에 따른 밸브 연결 | VDI/VDE 3845 에 준함 (NAMUR) |
| Safety Integrity Level (SIL) | bis SIL 3 Low Demand 동작 모드 |
| 작동 압력 | <= 8 bar |
| 공칭 작동 압력 | 5.6 bar |
| ATEX 카테고리 가스 | II 2G |
| 폭발 점화 방지 타입 가스 | c T4 X |
| ATEX 카테고리 먼지 | II 2D |
| 폭발 점화 방지 타입 먼지 | c 125°C X |
| 방폭 주변 온도 | -20°C <= Ta <= +80°C |
| 주변 온도 | -20 ... 80 °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) |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조) | EU-Ex 방폭 가이드라인 (ATEX) 에 대응 |
| 부식 방지 등급 KBK | 3 |
| Note about the torque | Das Betriebsdrehmoment des Antriebs darf nicht höher sein als das in der ISO 5211 aufgeführte maximal zulässige Drehmoment, bezogen auf die Größe des Befestigungsflansches und der Kupplung. |
| PFD (Probability of Failure on Demand) | 4.95E-06 |
| 제품 중량 | 76,100 g |
| 공압 연결구 | G1/4 |
| 재질 사항 | RoHS 에 승인 |
| 드라이브 샤프트에 대한 재질 정보 | 전조 알루미늄 합금 아노다이징 |
| 커버에 대한 재질 정보 | 알루미늄 다이캐스트 코팅처리 |
| 씰에 대한 재질 정보 | NBR |
| 하우징에 대한 재질 정보 | 전조 알루미늄 합금 아노다이징 |
| 너트에 대한 재질 정보 | 전조 알루미늄 합금 아노다이징 |
| 볼트 재질 자료 | 고합금 강철, 부식방지 |