

# 가이드 실린더 DFM-N-50-125-B-P-A-GF

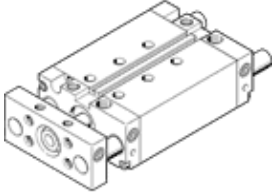
Part Number: 570598  
단종 예정 제품

FESTO

내장형 가이드.

SMTSO-8E 근접 센서는 행정거리가 50mm 이상인 제품과 사용 가능하고 내부와 외부에 설치 가능. 단 마운팅 키트 SMB-8E와 일치 할 경우.

단종 예정 제품. 2022년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는 Support Portal을 참조하십시오.



## 자료 시트

| 특징                                                       | 값                                |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 행정거리                                                     | 125 mm                           |
| 피스톤 직경                                                   | 50 mm                            |
| 드라이브 유니트의 작동 모드                                          | 요크                               |
| 쿠션                                                       | P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트           |
| 조립 위치                                                    | 어디든                              |
| 가이드                                                      | 평판-베어링 가이드                       |
| 디자인 구조                                                   | 가이드                              |
| 위치 감지                                                    | 근접 센서용                           |
| 작동 압력                                                    | 1 ... 10 bar                     |
| 작동 모드                                                    | 복동                               |
| 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                  |
| 주변 온도                                                    | -20 ... 80 °C                    |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 1,057 N                          |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 1,178 N                          |
| 대체 연결                                                    | 제품 도면 참조                         |
| 공압 연결구                                                   | 1/4 NPT                          |
| 재질 사항                                                    | RoHS 에 승인                        |
| 커버 소재                                                    | 전조 알루미늄 합금                       |
| 씰 소재                                                     | NBR                              |
| 하우징 소재                                                   | 전조 알루미늄 합금                       |
| 피스톤 로드 소재                                                | 고합금 강철, 부식방지                     |