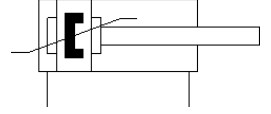
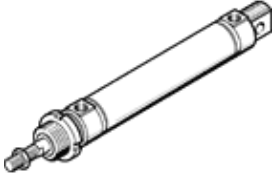


# 원형 실린더 DSNU-40-125-PPS-A

Part Number: 559310

FESTO

자체-조절 공압 끝단 위치 쿠셔닝 포함



## 자료 시트

| 특징   | 값                                |
|--|----------------------------------|
| 행정거리   | 125 mm                           |
| 피스톤 직경   | 40 mm                            |
| 피스톤 로드 나사산   | M12x1,25                         |
| 쿠션   | PPS:자체 조절 끝단 쿠셔닝                 |
| 조립 위치  | 어디든                              |
| 디자인 구조   | 피스톤<br>피스톤 로드<br>실린더 몸체          |
| 위치 감지  | 근접 센서용                           |
| 작동 압력 MPa  | 0.1 ... 1 MPa                    |
| 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 나중예 요구됨) |
| 부식 방지 등급 KBK   | 2 - 부식 응력 수준 보통                  |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B1/B2-L                |
| 주변 온도  | -20 ... 80 °C                    |
| 쿠션 길이  | 18 mm                            |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 633.3 N                          |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 752.9 N                          |
| 이송 질량  | 430 g                            |
| 제품 중량  | 961 g                            |
| 마운팅 형태   | 액세서리 포함                          |
| 공압 연결구   | G1/4                             |
| 재질 사항  | RoHS 에 승인                        |
| 커버 소재  | 전조 알루미늄 합금                       |
| 씰 소재   | NBR<br>TPE-U(PU)                 |
| 피스톤 로드 소재  | 고합금 강철                           |
| 실린더 튜브 소재  | 고합금 강철, 부식방지                     |