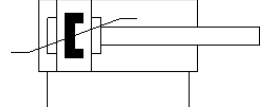
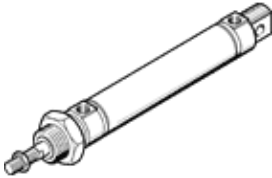


# 표준 실린더 DSNU-16-100-PPS

Part Number: 559237  
단종 예정 제품

FESTO

자체-조절 공압 끝단 위치 쿠셔닝 포함  
단종 예정 제품. 2018년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는  
Support Portal을 참조하십시오.



## 자료 시트

| 특징                    | 값                                |
|-----------------------|----------------------------------|
| 행정거리                  | 100 mm                           |
| 피스톤 직경                | 16 mm                            |
| 피스톤 로드 나사산            | M6                               |
| 쿠션                    | PPS: 자체 조절 끝단 쿠셔닝                |
| 조립 위치                 | 어디든                              |
| 표준에 따름                | CETOP RP 52 P<br>ISO 6432        |
| 피스톤 로드 끝단             | 수 나사산                            |
| 디자인 구조                | 피스톤<br>피스톤 로드<br>실린더 몸체          |
| 사양                    | 단일 끝단 피스톤 로드                     |
| 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 - Moderate corrosion stress    |
| 주변 온도                 | -20 ... 80 °C                    |
| 끝단에서 충격 에너지           | 0.15 J                           |
| 쿠션 길이                 | 12 mm                            |
| 6 bar에서 이론적 힘, 복귀 행정  | 103.7 N                          |
| 6 bar에서 이론적 힘, 전진 행정  | 120.6 N                          |
| 0 mm 행정거리의 이송 질량      | 23 g                             |
| 10 mm 행정거리 당 추가 중량    | 4.6 g                            |
| 0 mm 행정거리 당 기본 중량     | 89.9 g                           |
| 10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수 | 2 g                              |
| 마운팅 형태                | 액세서리 포함                          |
| 공압 연결구                | M5                               |
| 재질 사항                 | RoHS 에 승인                        |
| 커버에 대한 재질 정보          | 전조 알루미늄 합금<br>투명 양극처리            |
| 피스톤 로드에 대한 재질 정보      | 고합금 강철, 부식방지                     |
| 실린더 몸체에 대한 재질 정보      | 고합금 강철, 부식방지                     |