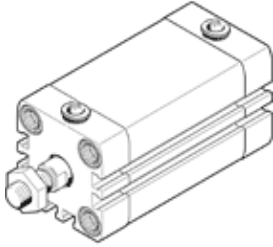


# 콤팩트 실린더 ADNP-32-80-A-P-A-QS-6

Part Number(&P): 539416

FESTO

ISO 21287에 따름, 위치 감지 및 외부 피스톤 로드 나사산 포함,  
내장형 QS 원터치 콘넥터 포함  
단종 예정, 2011년까지만 가능.



## 자료 시트

| 특징                    | 값   |
|-----------------------|---|
| 행정거리                  | 80 mm                                     |
| 피스톤 직경                | 32 mm                                     |
| 피스톤 로드 나사산            | M10x1,25                                  |
| 표준에 기반                | ISO 21287                                 |
| 쿠션                    | P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트                    |
| 조립 위치                 | 어디든                                       |
| 피스톤 로드 끝단             | 수 나사산                                     |
| 디자인 구조                | 피스톤<br>피스톤 로드<br>실린더 몸체                   |
| 위치 감지                 | 근접 센서용                                    |
| 사양                    | 단일 끝단 피스톤 로드                              |
| 작동 압력                 | 0.6 ... 10 bar                            |
| 작동 모드                 | 복동  |
| 작동 매체                 | 건조, 윤활 또는 비윤활                             |
| 부식 방지 등급 KBK          | 2   |
| 주변 온도                 | -10 ... 60 °C                             |
| 끝단에서 충격 에너지           | 0.32 J                                    |
| 6 bar에서 이론적 힘, 복귀 행정  | 415 N                                     |
| 6 bar에서 이론적 힘, 전진 행정  | 483 N                                     |
| 0 mm 행정거리의 이송 질량      | 45 g                                      |
| 10 mm 행정거리 당 추가 중량    | 24 g                                      |
| 0 mm 행정거리 당 기본 중량     | 204 g                                     |
| 10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수 | 3 g                                       |
| 마운팅 형태                | 옵션<br>관통 홀 포함<br>내부 (암) 나사산 포함<br>액세서리 포함 |
| 공압 연결구                | QS-6                                      |
| 재질 사항                 | RoHS 에 승인                                 |
| 커버에 대한 재질 정보          | PA-강화                                     |
| 씰에 대한 재질 정보           | TPE-U(PU)                                 |
| 피스톤 로드에 대한 재질 정보      | 전조 알루미늄 합금<br>아노다이징                       |
| 실린더 몸체에 대한 재질 정보      | 전조 알루미늄 합금<br>부드러운 양극처리                   |