

# 콤팩트 실린더 DPCS-20-50-P

Part Number: 1446004  
단종 예정 제품

FESTO

단종 예정 제품. 2017년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는 Support Portal을 참조하십시오.



## 자료 시트

| 특징                   | 값                              |
|----------------------|--------------------------------|
| 행정거리                 | 50 mm                          |
| 피스톤 직경               | 20 mm                          |
| 쿠션                   | P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트         |
| 조립 위치                | 어디든                            |
| 작동 모드                | 복동                             |
| 피스톤 로드 끝단            | 수 나사산                          |
| 디자인 구조               | 피스톤<br>피스톤 로드<br>실린더 몸체        |
| 위치 감지                | 없음                             |
| 작동 압력                | 1 ... 10 bar                   |
| 작동 매체                | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]  |
| 작동 및 파일럿 매체 확인       | 윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중요구됨) |
| 부식 방지 등급 KBK         | 2 - Moderate corrosion stress  |
| 주변 온도                | -20 ... 80 °C                  |
| 끝단에서 충격 에너지          | 0.14 J                         |
| 6 bar에서 이론적 힘, 복귀 행정 | 133 N                          |
| 6 bar에서 이론적 힘, 전진 행정 | 189 N                          |
| 이송 질량                | 55 g                           |
| 제품 중량                | 204 g                          |
| 마운팅 형태               | 옵션<br>관통 홀 포함<br>나사산 포함        |
| 공압 연결구               | M5                             |
| 재질 사항                | RoHS 에 승인                      |
| 커버에 대한 재질 정보         | 전조 알루미늄 합금                     |
| 동적 씰에 대한 재질 정보       | NBR<br>TPE-U(PU)               |
| 피스톤 로드에 대한 재질 정보     | 고합금 강철, 부식방지                   |
| 실린더 몸체에 대한 재질 정보     | 전조 알루미늄 합금                     |