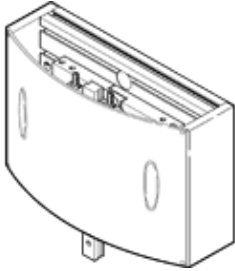


# 핸들링 모듈 HSP-16-AS-SD

Part Number: 533614

FESTO

베어링 및 샤프트 포함 무-드라이브 사양, 보호 커버 포함.



## 자료 시트

| 특징                                           | 값                                |
|----------------------------------------------|----------------------------------|
| 사이즈                                          | 16                               |
| Y 행정거리                                       | 90 ... 110 mm                    |
| Z 행정거리                                       | 35 ... 50 mm                     |
| Z 행정거리, 작업 행정거리                              | 20 mm                            |
| 쿠션                                           | CC: 양 끝단에 충격 완충기<br>소프트 특성       |
| 조립 위치                                        | 가이드 레일<br>수평                     |
| 디자인 구조                                       | 드라이브 샤프트<br>교차-가이드<br>가이드 모션 시퀀스 |
| 위치 감지                                        | 근접 센서용                           |
| 토크에 대한 보호/가이드                                | 교차-가이드                           |
| 최대 사이클 타임                                    | 0.8 s                            |
| 반복 정확도                                       | ±0,01 mm                         |
| 작동 매체                                        | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:-:-]    |
| 작동 및 파일럿 매체 확인                               | 윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨) |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B2-L                   |
| 주변 온도                                        | 0 ... 60 °C                      |
| 드라이브 샤프트에 최대 드라이브 토크                         | 2.5 Nm                           |
| 드라이브 샤프트에 최대 축 방향력                           | 30 N                             |
| 최대 토크 My 동적                                  | 2.4 Nm                           |
| 최대 토크 Mx 정적                                  | 10 Nm                            |
| 최대 토크 My 동적                                  | 2.4 Nm                           |
| 최대 토크 My 정적                                  | 10 Nm                            |
| 최대 토크 Mz 동적                                  | 2.4 Nm                           |
| 최대 토크 Mz 정적                                  | 10 Nm                            |
| 최대 유효 부하                                     | 1 kg                             |
| 드라이브 샤프트에 최대 방사 방향력                          | 75 N                             |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 50 N                             |
| 제품 중량                                        | 4,300 g                          |
| 전면 유니트의 마운팅                                  | 관통 홀 포함                          |
| 마운팅 형태                                       | 관통 홀 포함<br>슬롯 너트 포함              |
| 서브-베이스 소재                                    | 전조 알루미늄 합금                       |
| 크로스 가이드 소재                                   | 열-처리 강철                          |
| 사이드 컴포넌트 소재                                  | 전조 알루미늄 합금                       |