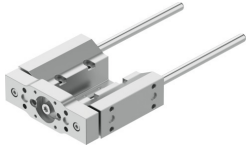


# 가이드 유닛 EAGF-P2-KF-32-

제품 번호: 8158030

FESTO



## 데이터 시트

| 특징                         | 값                   |
|----------------------------|---------------------|
| 사이즈                        | 32                  |
| 스트로크                       | 1 mm...200 mm       |
| 리버싱 백래시                    | 0 µm                |
| 설치 위치                      | 임의 방향               |
| 가이드                        | 재순환 볼 베어링 가이드       |
| 디자인                        | 가이드                 |
| 최대 가속도                     | 25 m/s <sup>2</sup> |
| 최대 속도                      | 1 m/s               |
| 내식성 등급 CRC                 | 0 - 부식 스트레스 없음      |
| LABS 적합성                   | VDMA24364-영역 III    |
| 보호 등급                      | IP40                |
| 주변 온도                      | 0 °C...60 °C        |
| 최대 힘 Fy                    | 160 N               |
| 최대 힘 Fy, 정적                | 355 N               |
| 최대 힘 Fz                    | 160 N               |
| 최대 힘 Fz, 정적                | 355 N               |
| 최대 토크 Mx                   | 6 Nm                |
| 최대 토크 Mx, 정적               | 13 Nm               |
| 최대 토크 My                   | 4 Nm                |
| 최대 토크 My, 정적               | 9 Nm                |
| 최대 토크 Mz                   | 4 Nm                |
| 최대 토크 Mz, 정적               | 9 Nm                |
| 변위력                        | 1.6 N               |
| 0mm 스트로크에서 가동 질량           | 170 g               |
| 0mm 스트로크에서 기본 무게           | 613 g               |
| 10mm 스트로크당 추가 무게           | 7.9 g               |
| 10mm 스트로크당 추가 가동 질량        | 7.9 g               |
| 0mm 스트로크에서 가동 질량의 무게 중심    | 26 mm               |
| 10mm 스트로크당 가동 질량의 추가 무게 중심 | 4.3 mm              |
| 고정 방식                      | 암나사 포함              |
| 소재 관련 참고 사항                | RoHS 준수             |

| 특징         | 값                   |
|------------|---------------------|
| 가이드 요소 소재  | 열처리강<br>하드 크롬도금     |
| 하우징 소재     | 단조 알루미늄 합금<br>양극 처리 |
| 요크 플레이트 소재 | 단조 알루미늄 합금<br>아노다이징 |