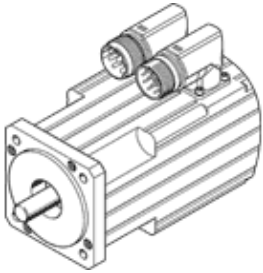


서보 모터 MTR-AC-70-3S-AB

Part Number(&P): 526728

FESTO

Without gear unit/with brake.



자료 시트

| 특징 | 값 |
|---------------------------------------|---------------------------|
| 축 위치 센서 | 리졸버 |
| 온도 모니터링 | PTC 레지스터 |
| 최대 속도 | 11,640 1/min |
| 공칭 회전 속도 | 6,250 1/min |
| 브레이크에 대한 동작 전압 DC | 24 V |
| 연속 개-회로 전류 | 5.07 A |
| 절연 보호 등급 | F |
| 전력 소모, 브레이크 | 11 W |
| 모터 상수 | 0.32 Nm/A |
| 공칭 모터 전력 | 913 W |
| 공칭 전압 DC | 325 V |
| 공칭 모터 전류 | 4.3 A |
| 첨두 전류 | 10 A |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조) | EU 저전압 가이드라인에 대응 |
| 보관 온도 | -10 ... 60 °C |
| 상대 공기 습도 | 최대 90% |
| 보호 등급 | IP54 |
| 주변 온도 | -40 ... 40 °C |
| 인증 | c UL us - Recognized (OL) |
| 전원 차단시 전체 관성 질량 모멘트 | 0.5 kgcm ² |
| 브레이크 유지 토크 | 1.5 Nm |
| 브레이크의 관성 질량 모멘트 | 0.1 kgcm ² |
| 축의 관성 질량 모멘트 | 0.4 kgcm ² |
| 공칭 토크 | 1.4 Nm |
| 첨두 토크 | 3.1 Nm |
| 정지 토크 | 1.64 Nm |
| 허용 가능 축 방향 샤프트 부하 | 75 N |
| 허용 가능 반경 방향 샤프트 부하 | 150 N |
| 제품 중량 | 2,200 g |
| 전기 콘넥터 시스템 | 플러그 |