

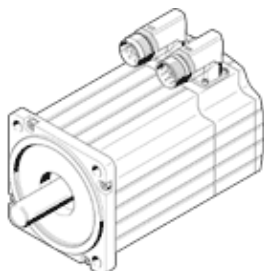
サーボモータ

MTR-AC-100-3S-AB

部品番号: 526732

FESTO

減速機なし/ブレーキ付



データシート

| 特長 | 値 |
|--------------|---------------------------|
| 回転位置センサ | レゾルバ |
| 温度モニタ | PTC抵抗 |
| 最高速度 | 5,320 1/min |
| 標準回転数 | 4,300 1/min |
| ブレーキ用作用電圧 DC | 24 V |
| 連続停止電流 | 6.7 A |
| 保護仕様 | F |
| 出力補正ブレーキ | 13 W |
| モータの一定性 | 0.711 Nm/A |
| 消費電力 モータ | 1,417 W |
| 公称電圧 | 325 V |
| 公称電流 | 5 A |
| 波高電流 | 20 A |
| CEマーク | EU低電圧ガイドライン準拠 |
| 保管温度 | -10 ... 60 °C |
| 相対湿度 | max.90% |
| 保護仕様 | IP54 |
| 周囲温度 | -40 ... 40 °C |
| 認証 | c UL us - Recognized (OL) |
| 総出力慣性モーメント | 3.14 kgcm ² |
| ブレーキの保持トルク | 6 Nm |
| ブレーキの負荷モーメント | 0.54 kgcm ² |
| 回転負荷モーメント | 2.6 kgcm ² |
| 標準回転トルク | 3.53 Nm |
| 波高回転トルク | 12.2 Nm |
| 停止時トルク | 4.74 Nm |
| 軸方向の軸負荷 | 150 N |
| 半径方向の軸負荷 | 300 N |
| 質量 | 5,240 g |
| 配線システム | プラグ |