

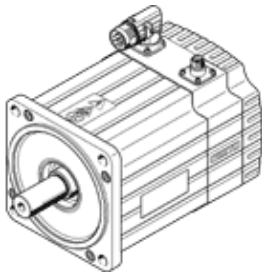
サーボモータ EMMS-AS-140-S-HS-RS-S1

部品番号: 1574616

廃番予定品

減速機なし

FESTO



データシート

| 特長 | 値 |
|--|--|
| 周囲温度 | -10 ... 40 °C |
| 保管温度 | -20 ... 60 °C |
| 相対湿度 | 0 - 90 % |
| 適合または準拠規格 | IEC 60034 |
| 保護仕様 | F |
| EN60034-1準拠の精度等級 | S1 |
| 温度モニタ | PTC抵抗 |
| 保護仕様 | IP65 |
| 配線システム | プラグ |
| 材質 | RoHS対応 |
| 耐酸性クラス: CRC | 2 - 腐食ストレスほぼなし |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| 認証 | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| CEマーク | EU-EMVガイドライン準拠 EU低電圧ガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for electrical equipment To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions |
| 公称電圧 | 565 V |
| 巻取りスイッチのタイプ | 内側トルクス |
| Number of pole pairs | 6 |
| 停止時トルク | 11.2 Nm |
| 標準回転トルク | 9.55 Nm |
| 波高回転トルク | 25.6 Nm |
| 標準回転数 | 2,600 1/min |
| 最高速度 | 3,060 1/min |
| 消費電力 モータ | 2,600 W |
| 公称電流 | 4.4 A |
| 波高電流 | 15 A |
| モータの一定性 | 2.166 Nm/A |
| 電圧一定、位相-位相 | 130.69 mVmin |
| 相巻レジスタンス | 3.39 Ohm |
| 相巻インダクタンス | 20.5 mH |
| 総出力慣性モーメント | 8.189 kgcm ² |
| 質量 | 9,600 g |
| 軸方向の軸負荷 | 200 N |
| 半径方向の軸負荷 | 780 N |
| 回転位置センサ | シングルターンアブソリュートエンコーダ |
| ロータリポジションエンコーダインターフェース | EnDat 22 |
| ロータリポジションエンコーダ 測定原理 | 誘導形 |
| エンコーダの解像度 | 18 Bit |
| MTTF, 付属品 | 76年、ロータリポジションエンコーダ |
| MTTFd, 付属品 | 152年間、ロータリポジションエンコーダ |
| Energy efficiency | ENEFF (CN) / Class 2 |