

| | Elektro Maschinen Zentrale |
|---------------------------|-----------------------------|
| Bezeichnung | Einphasen-Wechselstrommotor |
| Hersteller | EMK |
| Тур | WAE1A71B-2B5-SB |
| Leistung [kW] | 0.55 |
| Betriebsart | S1 |
| Drehzahl [U/min.] | 2800 |
| Polzahl | 2 |
| Drehrichtung | rechts und links |
| Spannung [V] | 230 |
| Spannungstoleranz [+/- %] | 10 |
| Frequenz [Hz] | 50 |
| Frequenztoleranz [+/- %] | 2 |
| Bemessungsstrom [A] | 3.71 |
| Anzugsstrom [A] | 12.17 |
| Betriebskondensator | 20 |
| Startkondensator | 100 |
| Bauform | B5 |
| Schutzart | IP55 |
| Kühlart | IC411 |
| Gehäusewerkstoff | Aluminium |
| Isolationsklasse | F |
| Wirkungsgrad [%] | 70 |
| Leistungsfaktor [cos phi] | 0.92 |
| Nenndrehmoment [Nm] | 1.92 |
| Anzugsmoment [Ma/Mn] | 2.5 |
| Kippmoment [Mk/Mn] | 1.8 |
| Umgebungstemperatur | > -20°C < 40°C |
| Aufstellungshöhe | < 1000m |
| Lagerausführung | Wälzlager |
| Lagergröße [AS/BS] | 6202-2RZ-C3 / 6202-2RZ-C3 |
| Festlager | A-Seite |
| Wellenart | zylindrisch |
| Wellenmass [mm] | 14 x 30 |
| Baugröße [mm] | 71 |
| Kabelkastenlage | |
| Kabeleinführung | M16x1,5 |
| Anstrich [RAL] | 5010 |
| Gewicht [kg] | 8 |
| Zustand | fabrikneu |
| | |

Alle oben genannten Daten beziehen sich auf den Artikel in seiner Standardausführung. Ausgewählte Modifikationen oder besondere Ausführungen für den Artikel sind bei der Auflistung der technischen Daten nicht berücksichtigt. Die Modifikationen / besonderen Ausführungen finden Sie nachfolgend aufgelistet.