

**G-Mot 1,70 230/400 50/60Hz 3PH 31/37,5U Welle 35x58**

Artikelnummer: 10-88-4029

**Dimensionen**

|         |           |
|---------|-----------|
| Länge   | 477,00 mm |
| Breite  | 245,00 mm |
| Höhe    | 296,00 mm |
| Gewicht | 31,515 kg |

**Grunddaten**

|                   |            |        |
|-------------------|------------|--------|
| Betriebsart       | S2 Minuten | S1-S10 |
| Baugröße Motor    | 90L        |        |
| Raumlage Getriebe | M1         | M1-M6  |

**Bemessungsdaten**

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Phasen                             | 3 Anzahl |
| Frequenz                           | 50/60 Hz |
| Polpaar                            | 2        |
| Zuläss. Umgebungstemp. bei Betrieb | 40 °C    |

**Klassifizierung**

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Wirkungsgradklasse | IE1 IE1-IE5 |
| Schutzart          | IP55 IP     |
| Isolationsklasse   | F           |

**Abmessungen**

|       |               |
|-------|---------------|
| Welle | Welle 35 Ø mm |
| Welle | 58 Länge mm   |

**Bemessungsdaten 50 Hz**

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Nennleistung                  | 1,5 kW   |
| Nennspannung Dreieckschaltung | 230 V    |
| Nennspannung Sternschaltung   | 400 V    |
| Drehzahl Getriebe             | 31 r/min |

**Bemessungsdaten 60 Hz**

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Nennleistung                  | 1,73 kW |
| Nennspannung Dreieckschaltung | 265 V   |
| Nennspannung Sternschaltung   | 460 V   |