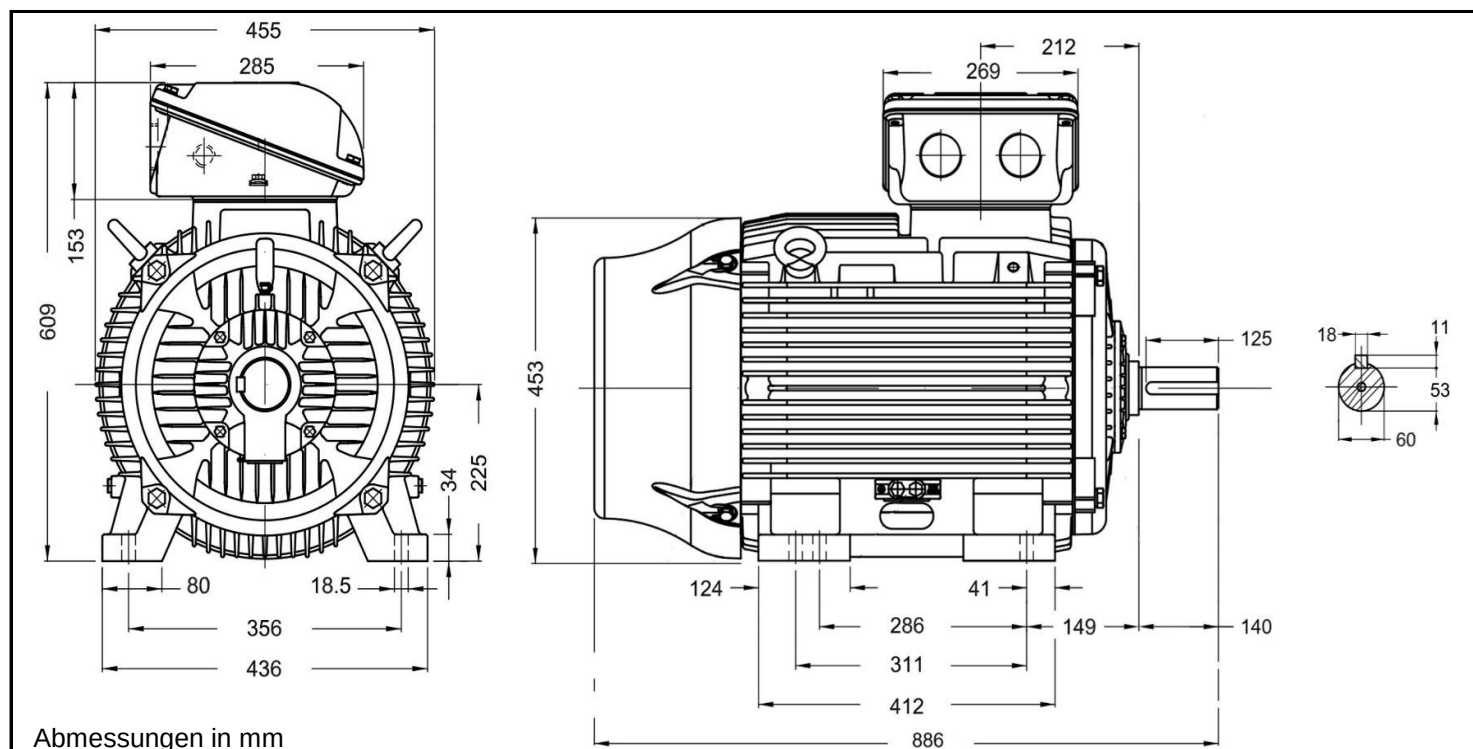


## W22 - 225SM 6



|                       |                    |                                           |                                                |
|-----------------------|--------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Produktreihe          |                    | : W22 - Drehstrommotor mit einer Drehzahl |                                                |
| Leistung              | : 30,0 kW          | Baugröße                                  | : 225SM                                        |
| Drehzahl              | : 980 upm          | Bauform                                   | : B3                                           |
| Spannung              | : 400/690 V Δ/Y    | Gewicht                                   | : 390 kg                                       |
| Frequenz              | : 50 Hz            | Gehäusematerial                           | : Grauguss                                     |
| Nennstrom             | : 56,0/32,4 A      | Schutzart                                 | : IP 55                                        |
| Ia/In                 | : 7,5              | Isolierklasse                             | : F                                            |
| Nennmoment            | : 293 Nm           | Betriebsart                               | : S1                                           |
| Anlaufmoment          | : 240 %            | Kühlmitteltemperatur                      | : -20°C - +40°C                                |
| Kippmoment            | : 270 %            | Verschraubungen                           | : 2xM50x1,5<br>nicht im Lieferumfang enthalten |
|                       |                    | maximale Aufstellhöhe                     | : 1000 m über NN                               |
|                       |                    | Farbe                                     | : RAL 6002                                     |
| Leistung              | : 100%             | Wirkungsgradklasse                        | : IE3                                          |
| Wirkungsgrad          | : 93,1             |                                           |                                                |
| Leistungsfaktor Cos φ | : 0,83             |                                           |                                                |
|                       | A-Seitig           |                                           | B-Seitig                                       |
| Lagertyp              | : 6314 C3          |                                           | 6314 C3                                        |
| Nachschmierfrist      | : 20.000 h         |                                           | 20.000 h                                       |
| Fettmenge             | : 27 g             |                                           | 27 g                                           |
| Fettsorte             | : Mobil Polyrex EM |                                           |                                                |

Ausführung nach DIN EN / IEC 60034-1; Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Blecher Motoren GmbH, Wilhelm-Röntgen-Straße 16-18, D-63477 Maintal

Tel.: 06181 / 428994-0, Fax 06181 / 428994-11, [www.blecher.de](http://www.blecher.de)