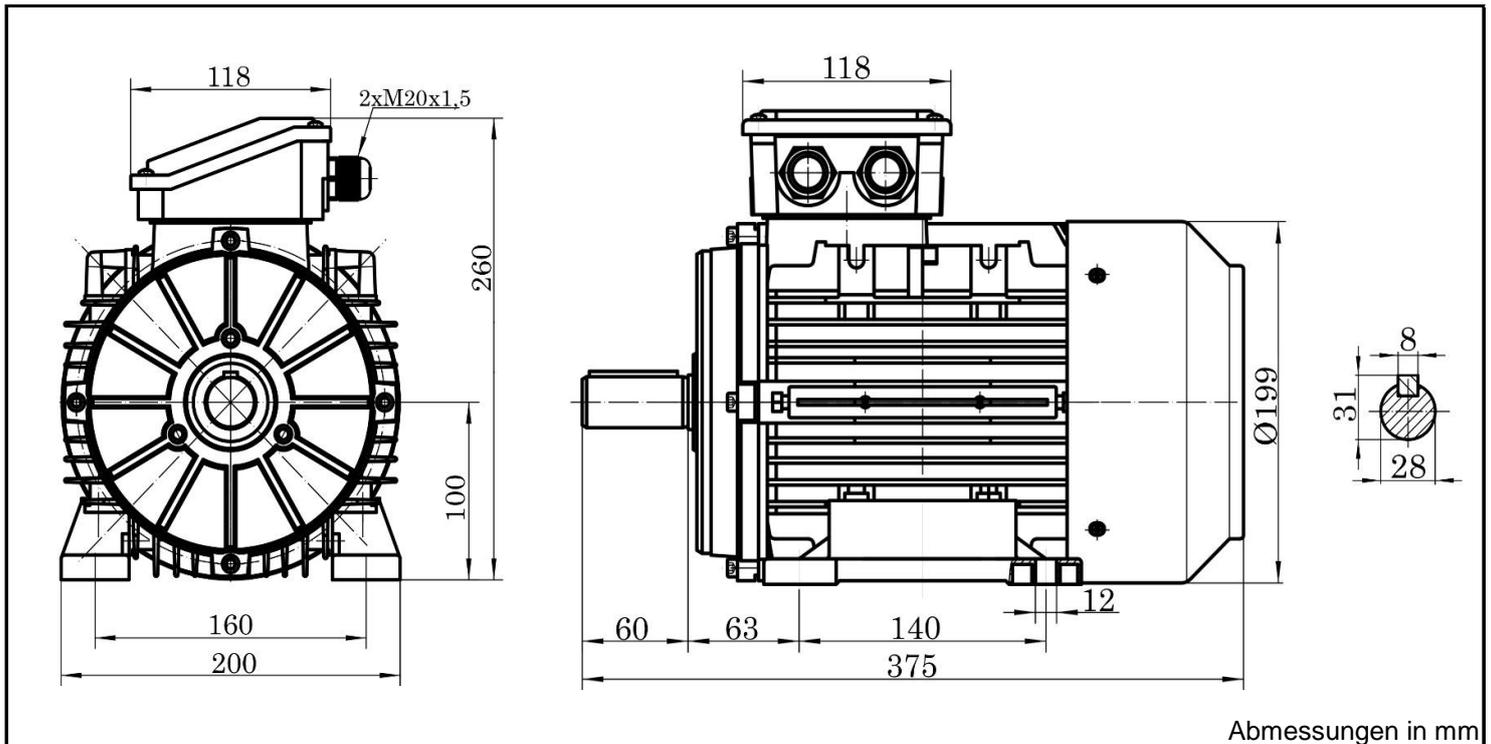


## T3A 100L1-2 / TCE 100LA-2



|                            |  |                       |  |
|----------------------------|--|-----------------------|--|
| Produktreihe               | : T3A - IE 3 - Drehstrommotor Premium Efficiency |                       |  |
| Leistung                   | : 3,00 kW  | Baugröße              | : 100L   |
| Drehzahl                   | : 2910 upm                                       | Bauform               | : B3   |
| Spannung                   | : 230/400 V $\Delta/Y$                           | Gewicht               | : 23,9 kg                                      |
| Frequenz                   | : 50 Hz  | Gehäusematerial       | : Aluminium                                    |
| Nennstrom                  | : 9,73/5,62 A                                    | Schutzart             | : IP 55  |
| Ia/In                      | : 9,4  | Isolierklasse         | : F  |
| Nennmoment                 | : 9,85 Nm  | Betriebsart           | : S1   |
| Anlaufmoment               | : 320 %  | Kühlmitteltemperatur  | : -20°C - +40°C                                |
| Kippmoment                 | : 360 %  | Verschraubungen       | : 2xM20x1,5<br>nicht im Lieferumfang enthalten |
|                            |  | maximale Aufstellhöhe | : 1000 m über NN                               |
|                            |  | Farbe                 | : RAL 9005                                     |
| Leistung                   | : 100%   | Wirkungsgradklasse    | : IE 3   |
| Wirkungsgrad               | : 87,1   |                       |  |
| Leistungsfaktor Cos $\phi$ | : 0,89   |                       |  |
| Lagertyp                   | : A-Seitig<br>6206-2RS-C3                        | B-Seitig              | 6206-2RS-C3                                    |
| Nachschmierfrist           | : --   |                       | --   |
| Fettmenge                  | : --   |                       | --   |
| Fettsorte                  | : --   |                       | --   |

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