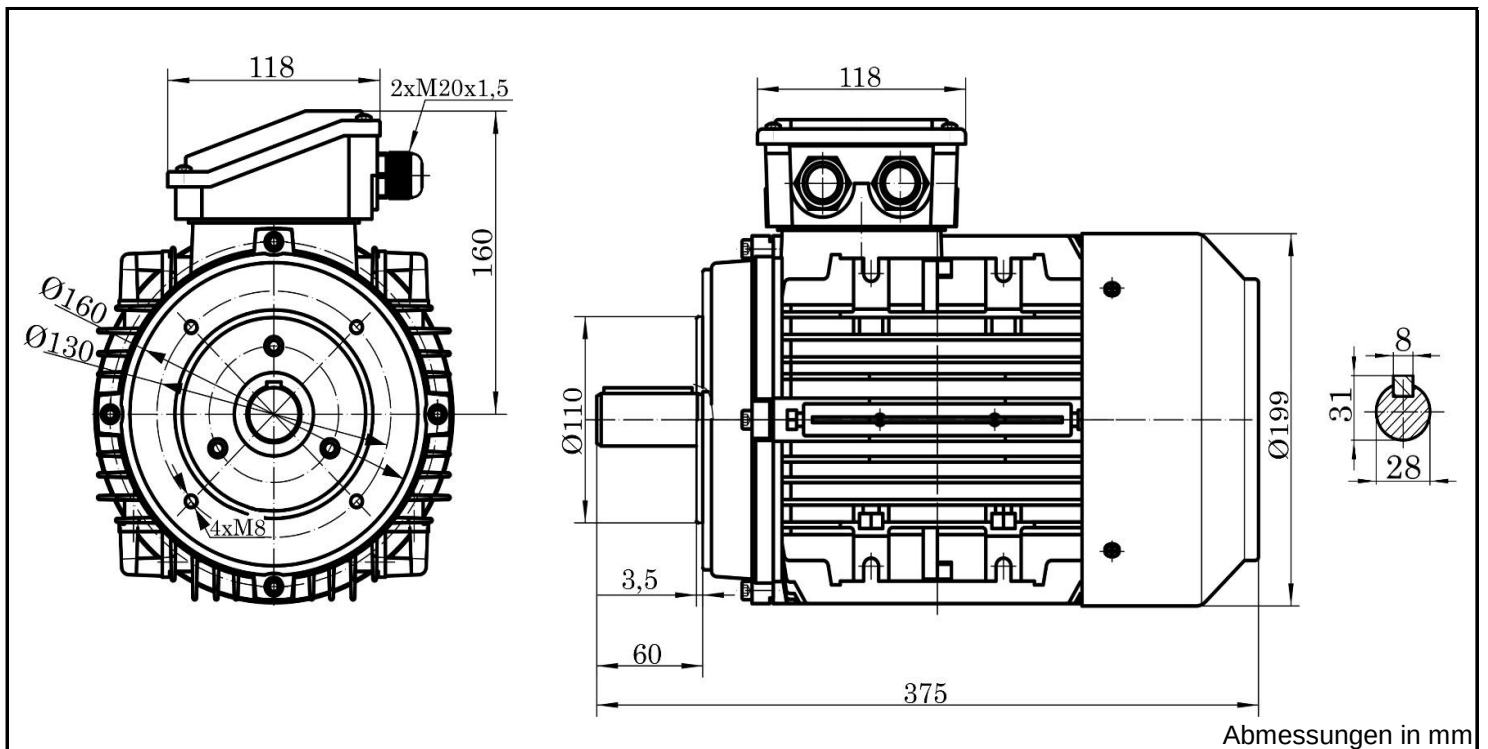


## T3A 100L2-4 / TFCE 100LB-4



|                                                               |                                                                |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Produktreihe : T3A - IE 3 - Drehstrommotor Premium Efficiency |                                                                |
| Leistung : 3,00 kW                                            | Baugröße : 100L                                                |
| Drehzahl : 1450 upm                                           | Bauform : B14S                                                 |
| Spannung : 230/400 V Δ/Y                                      | Gewicht : 28,5 kg                                              |
| Frequenz : 50 Hz                                              | Gehäusematerial : Aluminium                                    |
| Nennstrom : 11,02/6,37 A                                      | Schutzart : IP 55                                              |
| Ia/In : 8,1                                                   | Isolierklasse : F                                              |
| Nennmoment : 19,77 Nm                                         | Betriebsart : S1                                               |
| Anlaufmoment : 330 %                                          | Kühlmitteltemperatur : -20°C - +40°C                           |
| Kippmoment : 340 %                                            | Verschraubungen : 2xM20x1,5<br>nicht im Lieferumfang enthalten |
|                                                               | maximale Aufstellhöhe : 1000 m über NN                         |
|                                                               | Farbe : RAL 9005                                               |
| Leistung : 100%                                               |                                                                |
| Wirkungsgrad : 87,8                                           | Wirkungsgradklasse : IE 3                                      |
| Leistungsfaktor Cos φ : 0,78                                  |                                                                |
|                                                               | A-Seitig B-Seitig                                              |
| Lagertyp : 6206-2RS-C3                                        | 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](http://www.blecher.de)