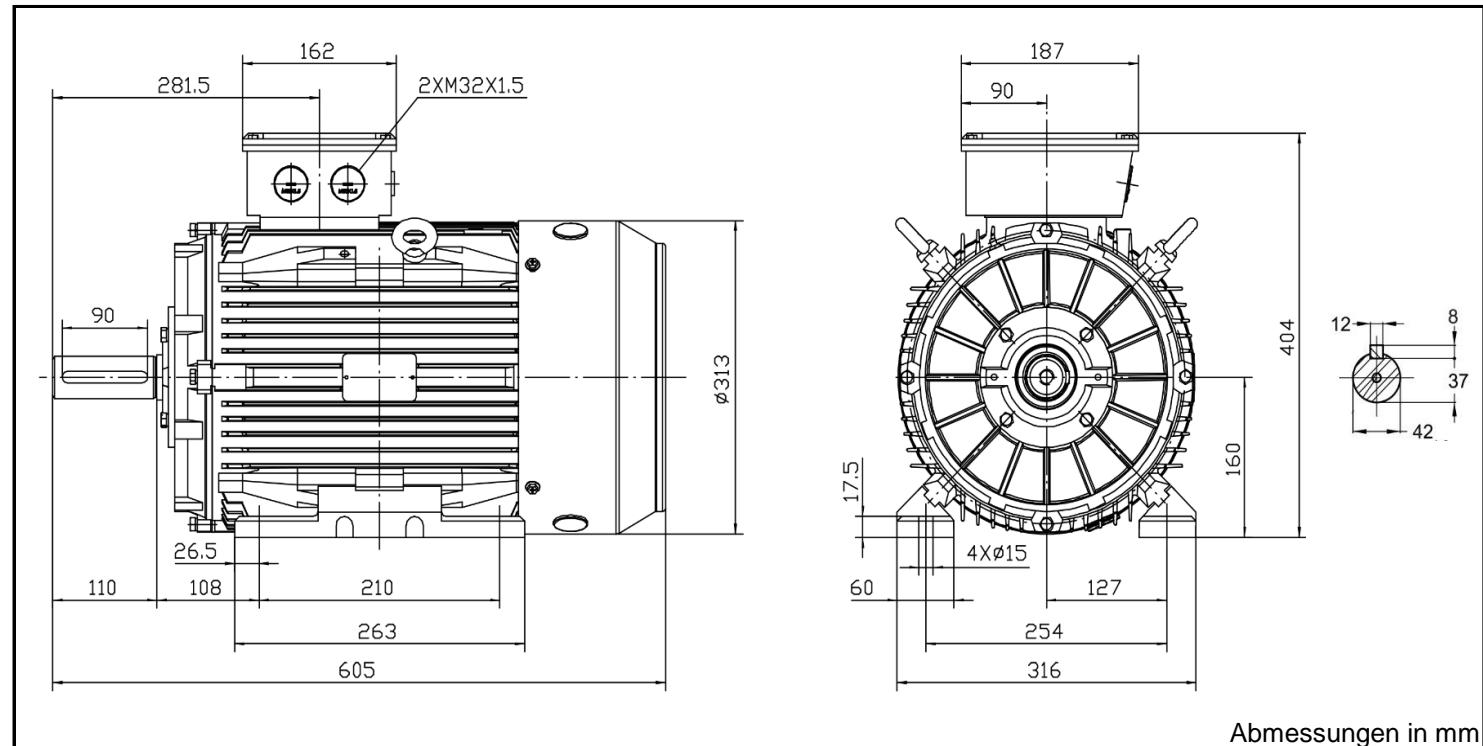


**TM 160M-4**


Abmessungen in mm

Produktreihe		: TM - 500V-Motor - in UL-/CSA-Ausführung	
Leistung	: 11,0 kW	Baugröße	: 160M
Drehzahl	: 1450 upm	Bauform	: B3
Spannung	: 500/865 V Δ/Y	Gewicht	: 126 kg
Frequenz	: 50 Hz	Gehäusematerial	: Grauguss
Nennstrom Ia/In	: 16,6/9,6 A : 10,0	Schutzart	: IP 55
Isolierklasse		Isolierklasse	: F
Nennmoment	: 72,5 Nm	Betriebsart	: S1
Anlaufmoment	: 250 %	Kühlmitteltemperatur	: -20°C - +40°C
Kippmoment	: 300 %	Verschraubungen	: 2xM32x1,5
		nicht im Lieferumfang enthalten	
		maximale Aufstellhöhe	: 1000 m über NN
		Farbe	: RAL 9005
Leistung	: 100%		
Wirkungsgrad	: 91,4	Wirkungsgradklasse	: IE 3
Leistungsfaktor Cos φ	: 0,84		
		A-Seitig	B-Seitig
Lagertyp	: 6309-ZZ-C3		
Nachschriffrist	: 21.500 h		
Fettmenge	: 25 g		
Fettsorte		Lithium Complex Base	

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)