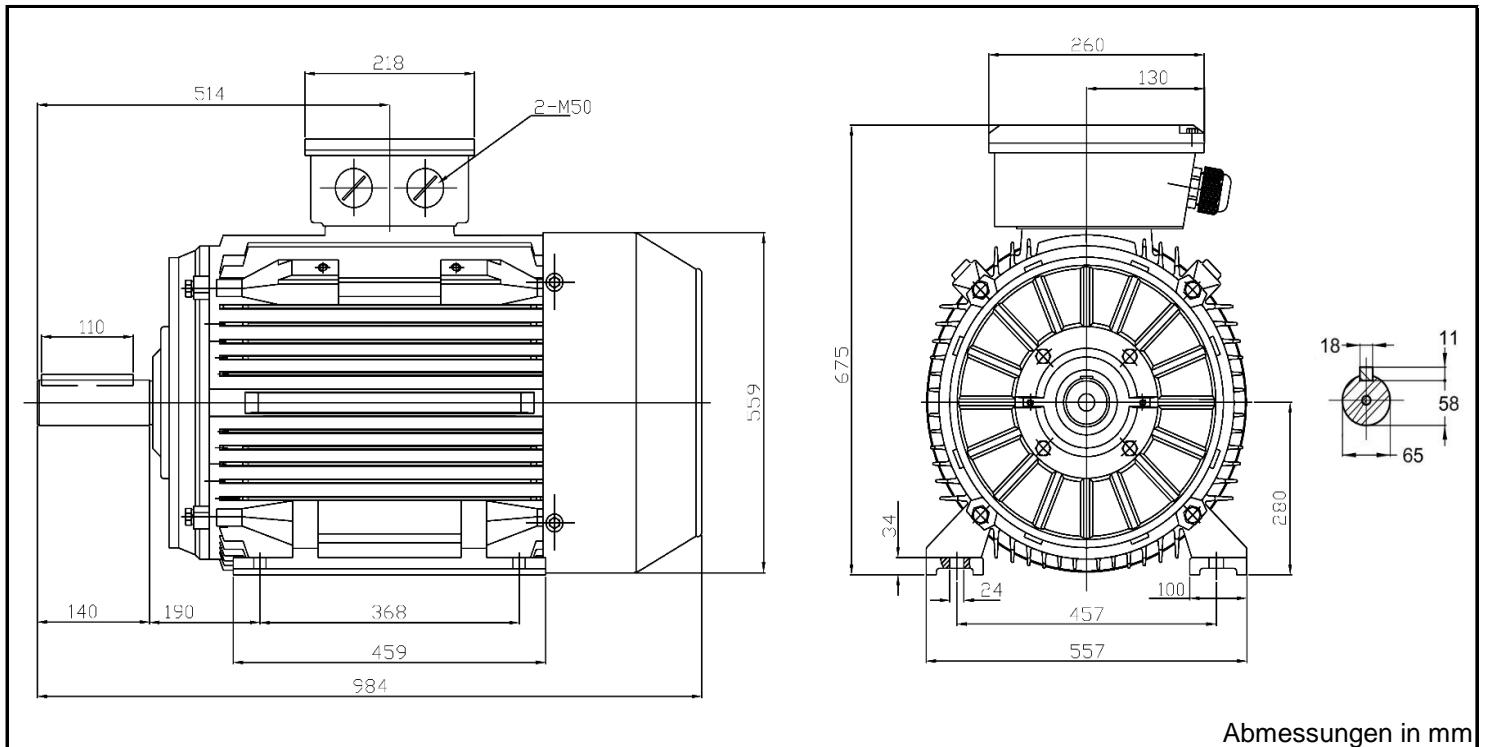


## TM 280S-2



Produktreihe : TM - 500V-Motor - in UL-/CSA-Ausführung			
Leistung	: 75,0 kW	Baugröße	: 280S
Drehzahl	: 2960 upm	Bauform	: B3
Spannung	: 500/865 V $\Delta/Y$	Gewicht	: 574 kg
Frequenz	: 50 Hz	Gehäusematerial	: Grauguss
Nennstrom	: 101/58,2 A	Schutzart	: IP 55
Ia/In	: 10,0	Isolierklasse	: F
Nennmoment	: 242,1 Nm	Betriebsart	: S1
Anlaufmoment	: 250 %	Kühlmitteltemperatur	: -20°C - +40°C
Kippmoment	: 260 %	Verschraubungen	: 2xM50x1,5 nicht im Lieferumfang enthalten
		maximale Aufstellhöhe	: 1000 m über NN
		Farbe	: RAL 9005
Leistung	: 100%	Wirkungsgradklasse : IE 3	
Wirkungsgrad	: 94,7		
Leistungsfaktor Cos $\phi$	: 0,91		
Lagertyp	: A-Seitig 6316-C3	B-Seitig 6316-C3	
Nachschmierfrist	: 3500 h	3500 h	
Fettmenge	: 60 g	60 g	
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)