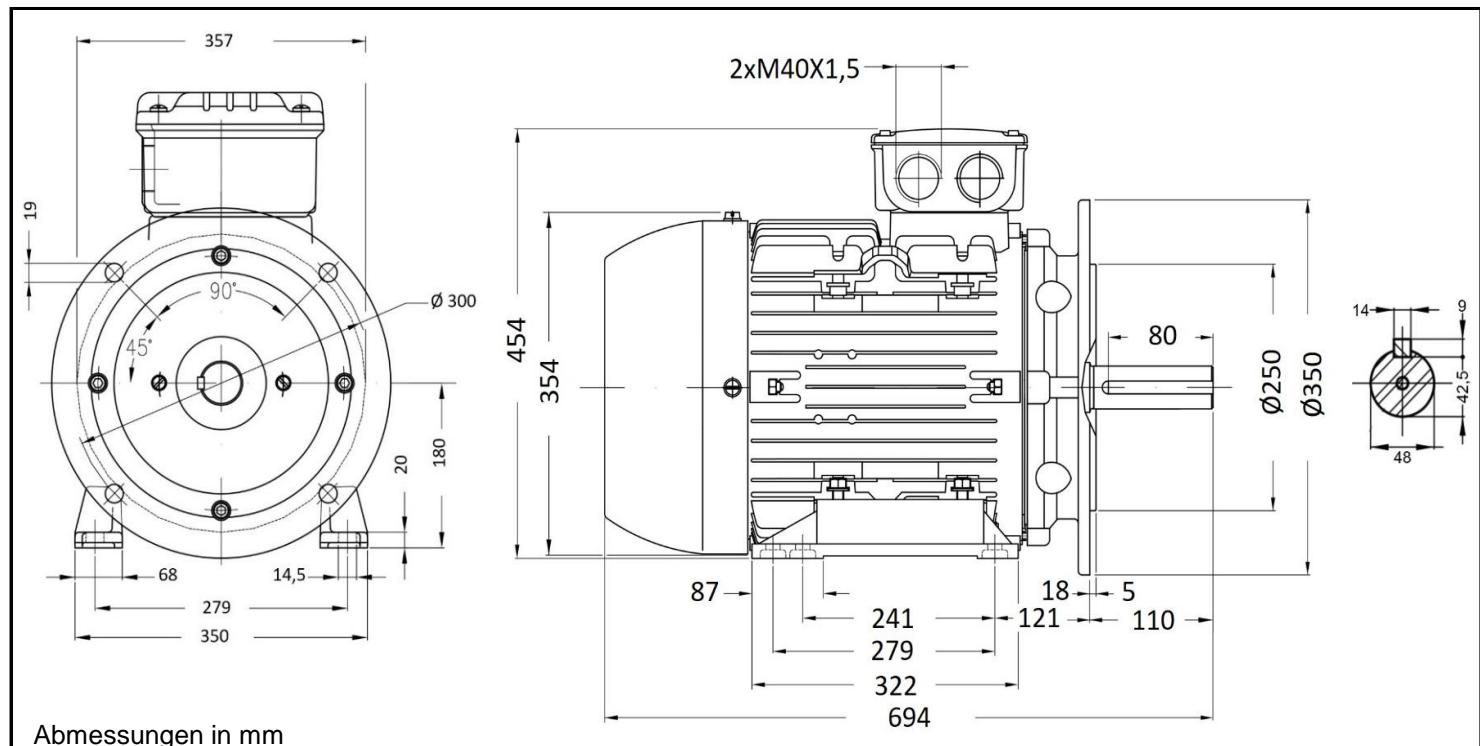


**AL/W21 180M/L 4**


Produktreihe		: AL / W21 - Drehstrommotor mit einer Drehzahl	
Leistung	: 18,5 kW	Baugröße	: 180ML
Drehzahl	: 1474 upm	Bauform	: B35
Spannung	: 400/690 V Δ/Y	Gewicht	: 168 kg
Frequenz	: 50 Hz	Gehäusematerial	: Aluminium
Nennstrom Ia/In	: 35,2/20,4 A : 8,3	Schutzart	: IP 55
Nennmoment	: 120 Nm	Isolierklasse	: F
Anlaufmoment	: 300 %	Betriebsart	: S1
Kippmoment	: 320 %	Kühlmitteltemperatur	: -20°C - +40°C
		Verschraubungen	: 2xM40x1,5
		nicht im Lieferumfang enthalten	
		maximale Aufstellhöhe	: 1000 m über NN
		Farbe	: RAL 5009
Leistung	: 100%		
Wirkungsgrad	: 92,6	Wirkungsgradklasse	: IE3
Leistungsfaktor Cos φ	: 0,82		
		A-Seitig	B-Seitig
Lagertyp	: 6311 ZZ-C3	6211 ZZ-C3	
Nachschmierfrist	: --	--	
Fettmenge	: --	--	
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)