

Bezeichnung	AKM72L-ACCNAB00		
Oxni Code	3A146	Servomotor	
Für Soforthilfe	info@oxni.ch	Für Reparaturen	Oxni GmbH
	+41 52 551 00 40		Klosterstrasse 34
			8406 Winterthur

Es müssen die Hinweise aus dem mitgelieferten Produktehandbuch beachtet werden!

Stecker (C)	2 M23	abgewinkelt drehbar	Hybrid SpeedTec Ready
Temperatursensor	PTC		
Bremse	keine		

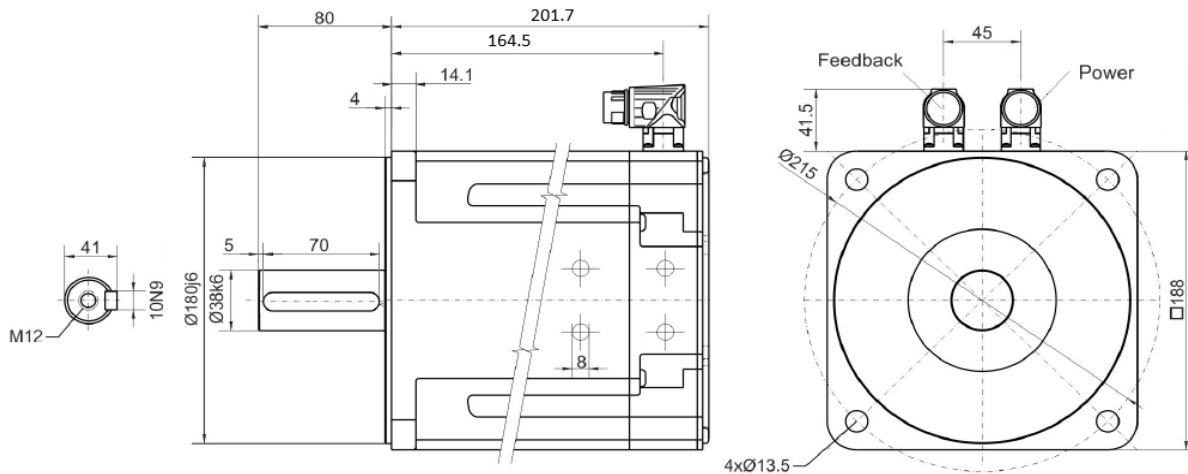
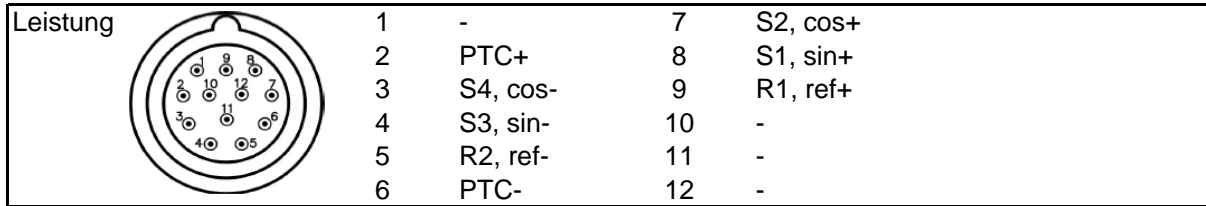
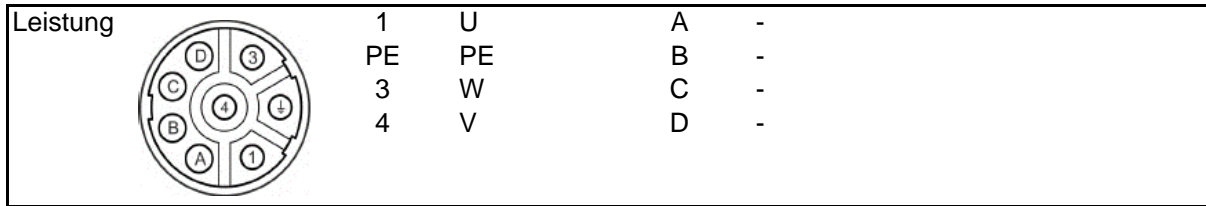
Feedback (AB)	BiSS-B	AD58
----------------------	--------	------

Umgebung	5..+40°C	-1000 m.ü.M.
-----------------	----------	--------------

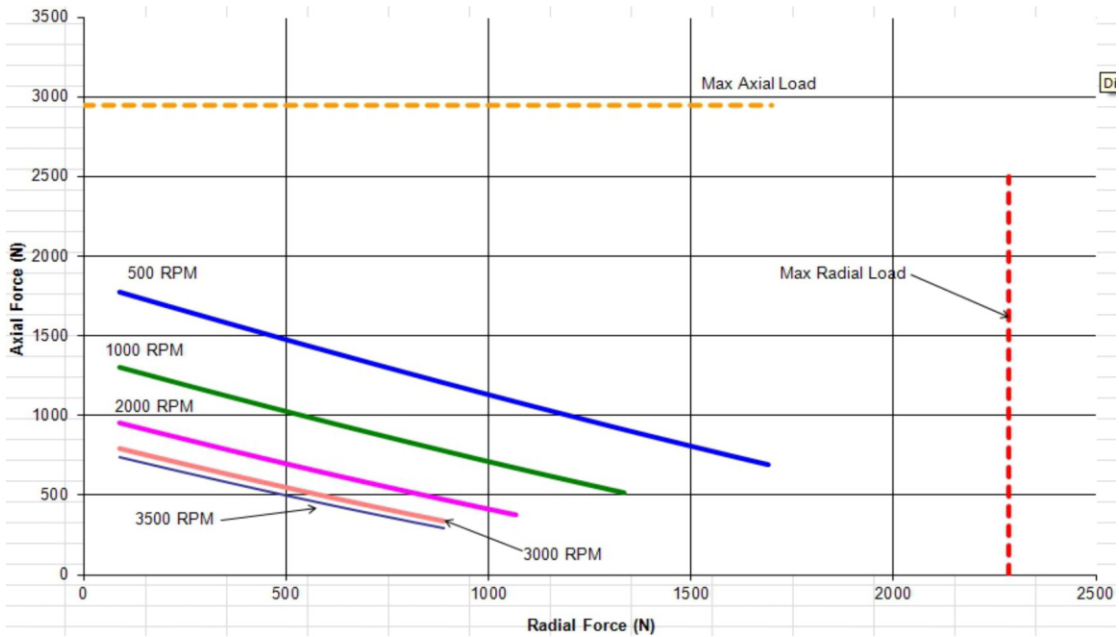
Kabel	Leistung	<150pF/m	Feedback	<120pF/m
--------------	----------	----------	----------	----------

Technische Daten

Stillstandsmoment	28 Nm		
Stillstandsstrom	11.5 A		
Nominal Moment	22.3 Nm	Aluminium	457x457x12.7mm
Nominal Geschwindigkeit	1800 rpm		
Nominal Leistung	4203 W		
Nominal Spannung	400 VAC		
Spitzenstrom	37.1 A		
Spitzenmoment	79.4 Nm		
Maximale Spannung	480 VAC		
Maximale Geschwindigkeit	2000 rpm		
Drehmomentkonstante	2.6 Nm/A		
Spannungskonstante	168.5 mV/min		
Wicklungswiderstand	0.92 Ω		
Wicklungsinduktivität	13.61 mH		
Rotor Trägheitsmoment	64.5 kgcm ²		
Motorpole	10 -	Polpaare	5
Statisches Reibmoment	0.16 Nm		
Thermische Zeit Konstante	46 min		
Gewicht	19.7 kg		



Achsal und Radial Belatung des Schaftendes



Linksammlung

AKM	3D Zeichnung	Link
AKM	Drehmomentkurve	Auf Anfrage verfügbar
AKM	Betriebsanleitung	Link
AKM	Typenschlüssel	Link
AKM	CE Konformität	Link
Kollmorgen	RoHS Zertifikat	Link
Oxni	Shop	Link