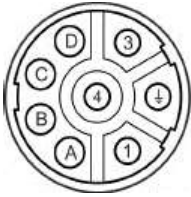
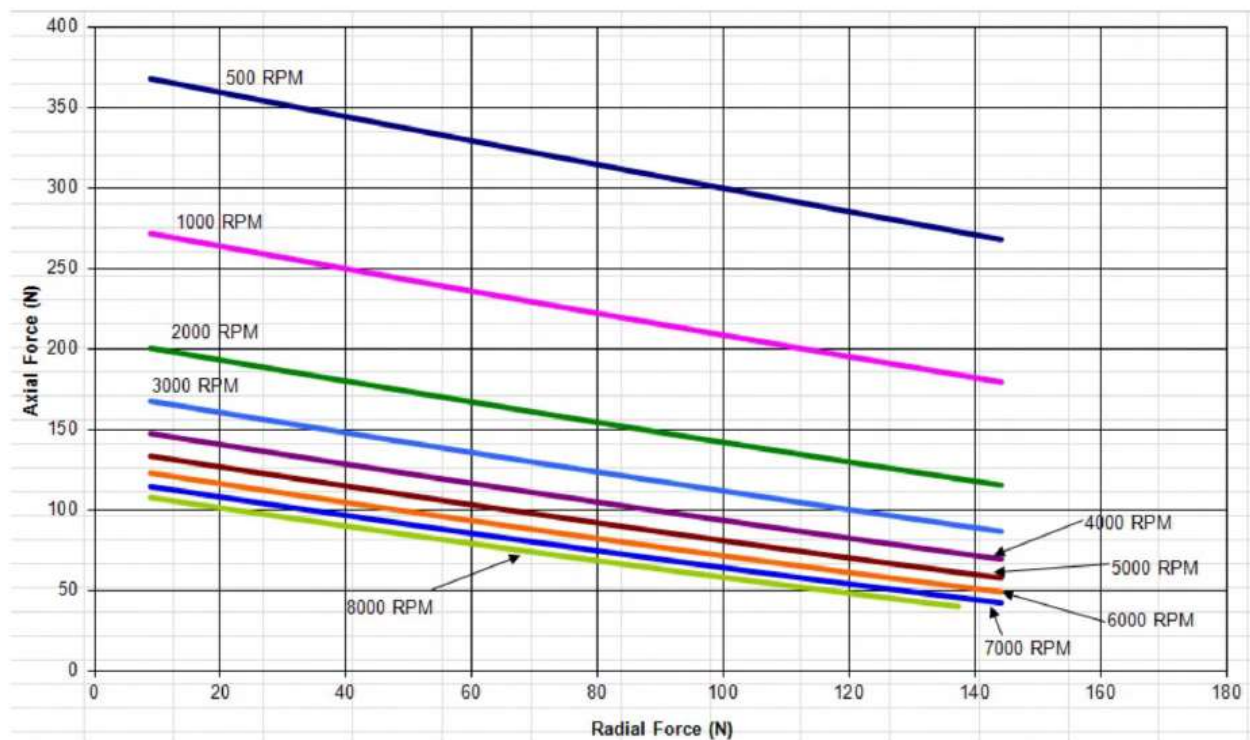
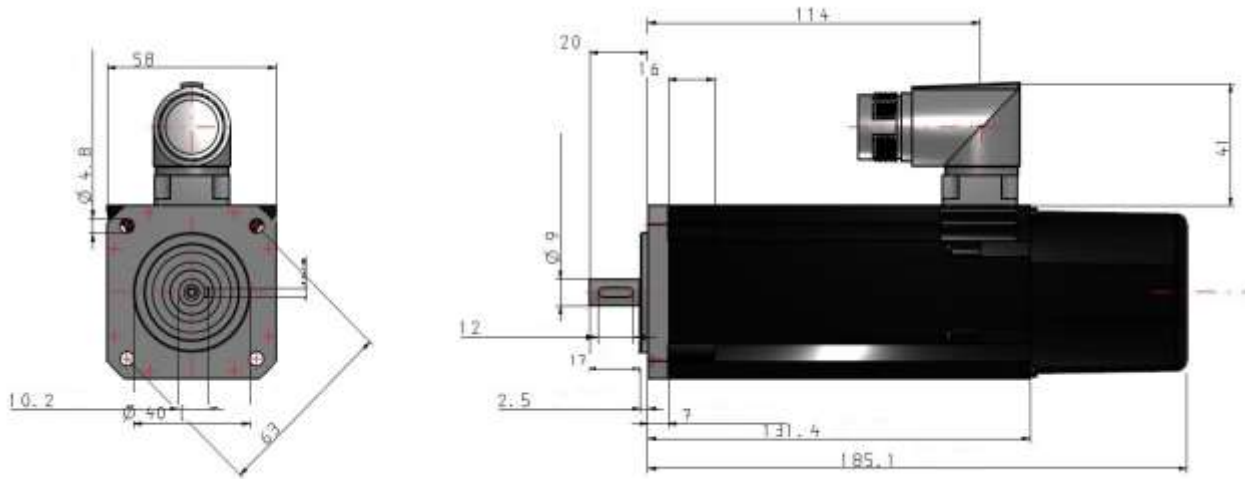


<b>Bezeichnung</b>	AKM23E-AC92GF00		
<b>Oxni Code</b>	3AA	Servomotor	
<b>Für Soforthilfe</b>	<a href="mailto:info@oxni.ch">info@oxni.ch</a> <a href="tel:+41525510040">+41 52 551 00 40</a>	<b>Für Reparaturen</b>	Oxni GmbH Klosterstrasse 34 8406 Winterthur

Es müssen die Hinweise aus dem mitgelieferten Produkthandbuch beachtet werden!

<b>Stecker (9)</b>	1 M23	abgewinkelt drehbar	Hybrid SpeedTec Ready	
<b>Temperatursensor</b>	PT1000			
<b>Bremse</b>	Haltebremse			
<b>Feedback (DB)</b>	HIPERFACE DSL EKM36	Multiturn optisch	18bit + 12bit	Striche/Umdr. 4096 Umdr.
<b>Umgebung</b>	5..+40°C	-1000 m.ü.M.		
<b>Kabel</b>	Leistung	<150pF/m	Feedback	<120pF/m
<b>Technische Daten</b>				
Stillstandsmoment	1.09 Nm			
Stillstandsstrom	2.63 A			
Nominal Moment	0.88 Nm	Aluminium	254x254x6.35mm	
Nominal Geschwindigkeit	7500 rpm			
Nominal Leistung	691 W			
Nominal Spannung	230 VAC			
Spitzenstrom	11.1 A			
Spitzenmoment	4.03 Nm			
Maximale Spannung	480 VAC			
Maximale Geschwindigkeit	8000 rpm			
Drehmomentkonstante	0.42 Nm/A			
Spannungskonstante	27 mVmin			
Wicklungswiderstand	5.44 Ω			
Wicklungsinduktivität	11.07 mH			
Rotor Trägheitsmoment	0.23 kgcm <sup>2</sup>			
Motorpole	6 -	Polpaare	3	
Statisches Reibmoment	0.007 Nm			
Thermische Zeit Konstante	10 min			

Encoder + Leistung		1	U	A	BR+
		PE	PE	B	BR-
		3	W	C	Data-
		4	V	D	Data+



Radial/axial forces at shaft end  
Radial/axial forces at shaft end

**Linksammlung**

AKM	3D Zeichnung	<a href="#">Link</a>
AKM	Drehmomentkurve	<a href="#">Auf Anfrage verfügbar</a>
AKM	Betriebsanleitung	<a href="#">Link</a>
AKM	Typenschlüssel	<a href="#">Link</a>
AKM	CE Konformität	<a href="#">Link</a>
Kollmorgen	RoHS Zertifikat	<a href="#">Link</a>
Oxni		<a href="#">Link</a>