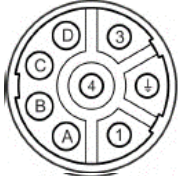


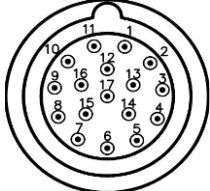
<b>Bezeichnung</b>	AKM32C-ANC2AB00			
<b>Oxni Code</b>	3A10B	Servomotor		
<b>Für Soforthilfe</b>	<a href="mailto:info@oxni.ch">info@oxni.ch</a> <a href="tel:+41525510040">+41 52 551 00 40</a>	<b>Für Reparaturen</b>	Oxni GmbH	
			Klosterstrasse 34	
			8406 Winterthur	

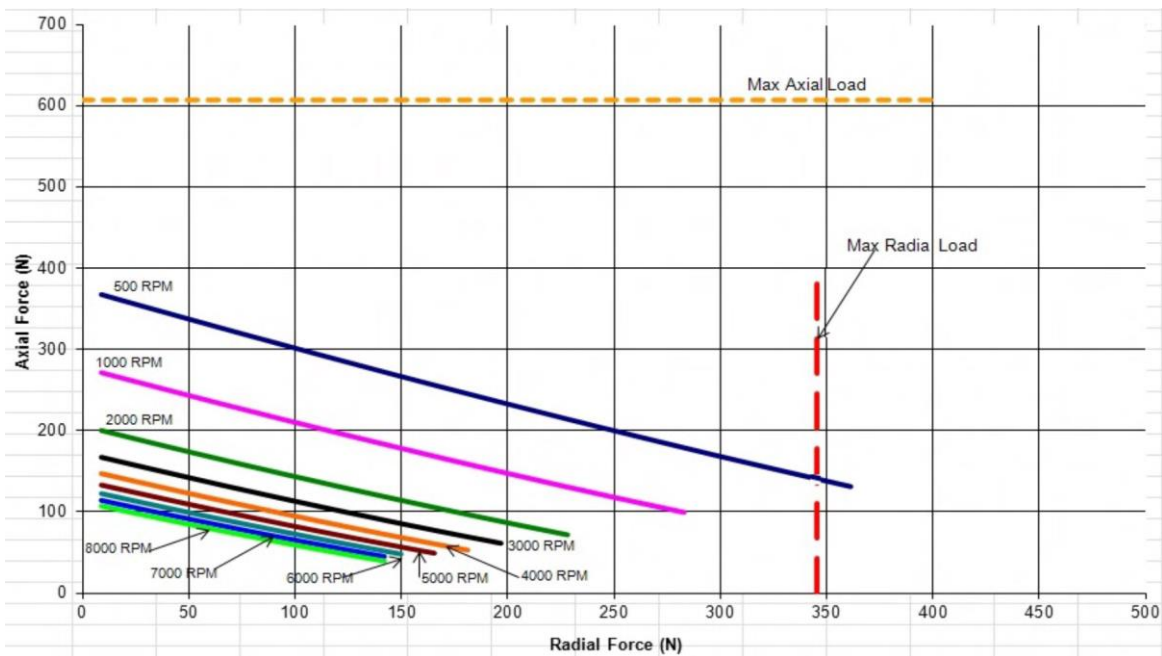
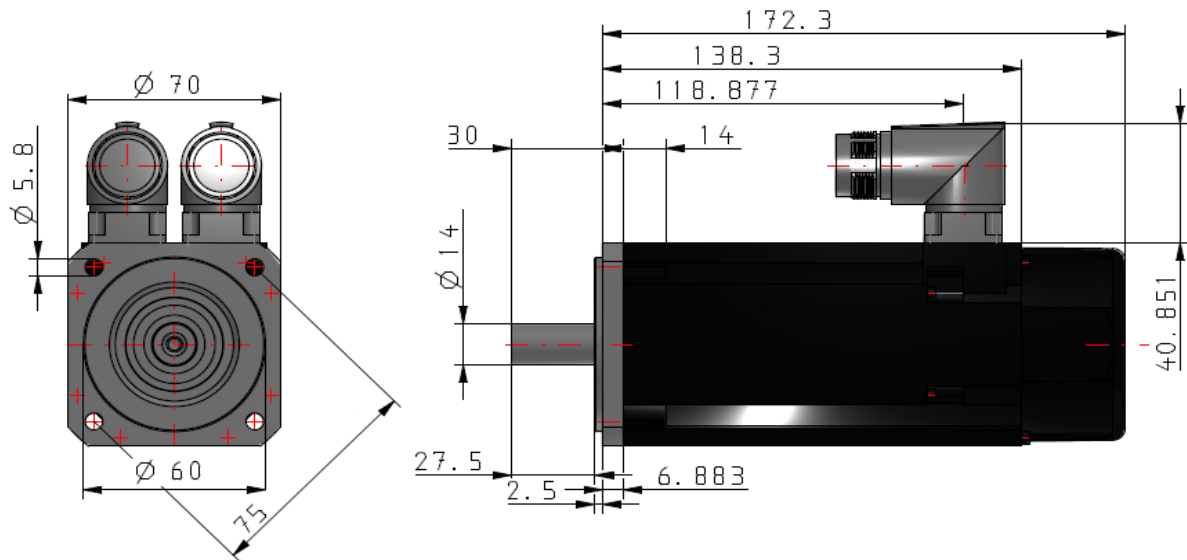
Es müssen die Hinweise aus dem mitgelieferten Produktehandbuch beachtet werden!

<b>Stecker (C)</b>	2 M23	abgewinkelt drehbar	Hybrid SpeedTec Ready
<b>Temperatursensor</b>	PTC		
<b>Bremse (2)</b>	Haltebremse		
<b>Feedback (AB)</b>	BiSS B Encoder	AD34	optisch
			2048 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		1.9 Nm	
Stillstandsstrom		1.44 A	
Nominal Moment		1.76 Nm	Aluminium 254x254x6.35mm
Nominal Geschwindigkeit		3000 rpm	
Nominal Leistung		580 W	
Nominal Spannung		400 VAC	
Spitzenstrom		5.8 A	
Spitzenmoment		6.82 Nm	
Maximale Spannung		480 VAC	
Maximale Geschwindigkeit		5200 rpm	
Drehmomentkonstante		1.4 Nm/A	
Spannungskonstante		89.8 mV/min	
Wicklungswiderstand		23.8 Ω	
Wicklungsinduktivität		46.5 mH	
Rotor Trägheitsmoment		0.59 kgcm <sup>2</sup>	
Motorpole		8 -	Polpaare 4
Statisches Reibmoment		0.02 Nm	
Thermische Zeit Konstante		17 min	
Gewicht		2.59 kg	



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

Encoder		1	B-	7	TH+	13	Data-
		2	0V	8	Clock+	14	TH-
		3	A-	9	B+	15	Clock-
		4	Up	10	Sense-	16	-
		5	Data+	11	A+	17	-
		6	-	12	Sense+		



**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	Shop	<a href="#">Link</a>	ACHTUNG! Wicklung anfragen
Oxni		<a href="#">Link</a>	

