Bezeichnung	AKM62M-AC9NCA00		
Oxni Code	3A180	Servomotor	

Für Soforthilfe	info@oxni.ch +41 52 551 00 40	**Für Reparaturen**	Oxni GmbH Klosterstrasse 34 8406 Winterthur

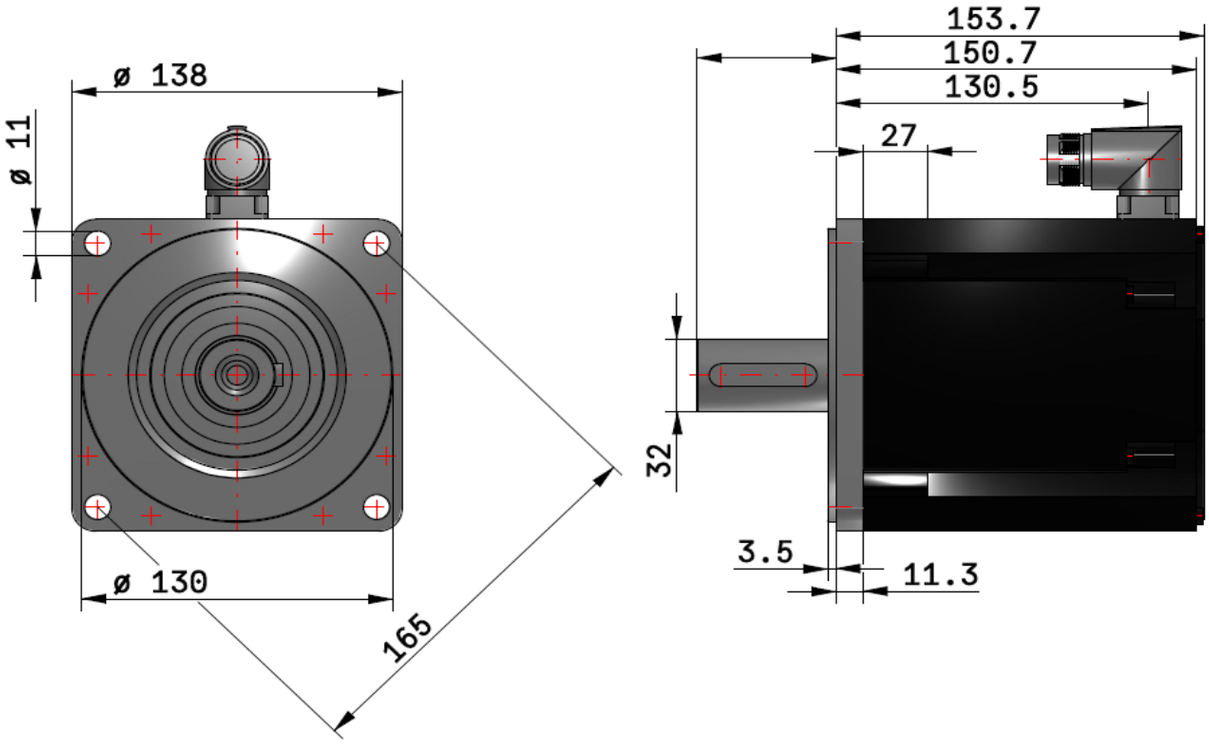
Es müssen die Hinweise aus dem mitgelieferten Produktehandbuch beachtet werden!

Stecker (9)	1	M23	abgewinkelt	drehbar	SpeedTec Ready
Temperatursensor					
Bremse (N)		ohne			
Feedback (CA)	SFD3		Singleturn	induktive	
Umgebung	5..+40°C	-1000 m.ü.M.			
Kabel	Leistung	<150pF/m	Feedback	<120pF/m	

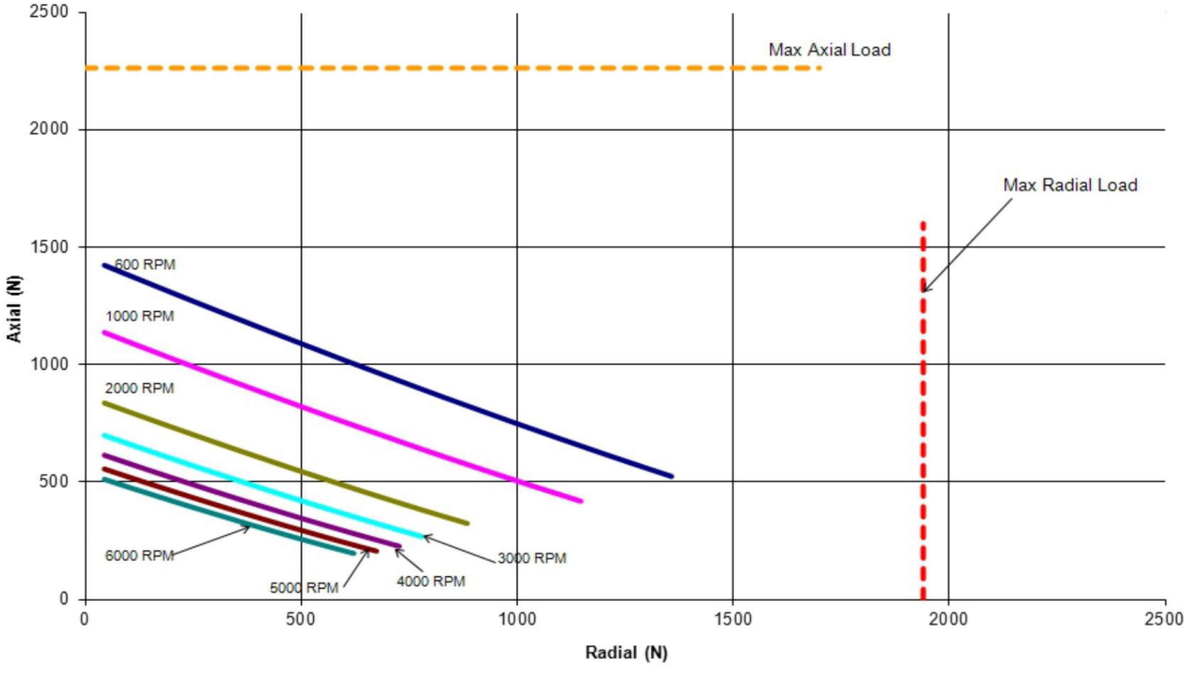
Technische Daten

Stillstandsmoment	12.2	Nm		
Stillstandsstrom	13.4	A		
Nominal Moment	5.7	Nm	Aluminium	457x457x12.7mm
Nominal Geschwindigkeit	6000	rpm		
Nominal Leistung	3581	W		
Nominal Spannung	400	VAC		
Spitzenstrom	40.3	A		
Spitzenmoment	30.2	Nm		
Maximale Spannung	480	VAC		
Maximale Geschwindigkeit	6000	rpm		
Drehmomentkonstante	0.91	Nm/A		
Spannungskonstante	58.8	mVmin		
Wicklungswiderstand	0.57	Ω		
Wicklungsinduktivität	4.4	mH		
Rotor Trägheitsmoment	17	kgcm²		
Motorpole	10	-	Polpaare	5
Statisches Reibmoment	0.05	Nm		
Thermische Zeit Konstante	20	min		
Gewicht	8.9	kg		

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



Radial/Achsial Belastung am Schaftende



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
Oxni	WEEE/ElektroG	Link