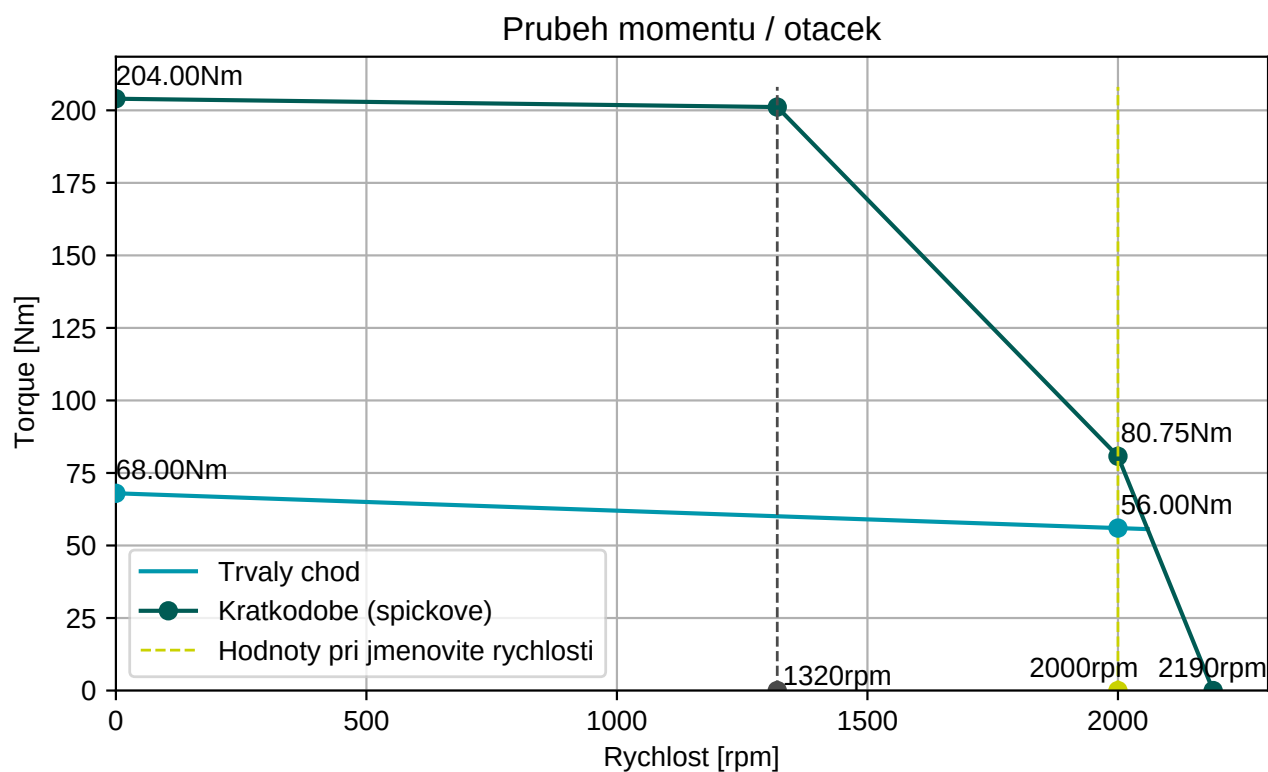
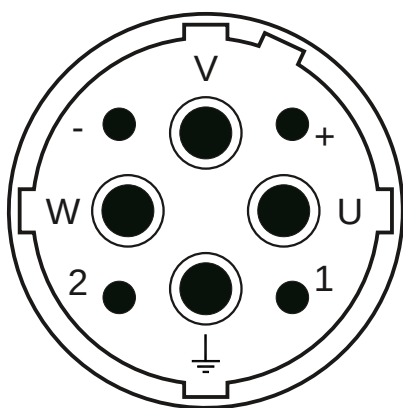


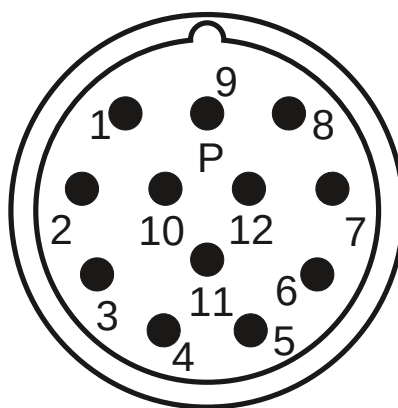
Technické data (vin. 322)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	3600 rpm
Nominální AC napětí	355 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.66 ms
Jmenovité napětí	341 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	65 min
Jmenovitý výkon	11.7 kW	Setrvačnost rotoru	113.6 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	2000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	56.00 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	21.98 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	204 Nm	Hmotnost motoru	56 kg
Špičkový proud	99 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	380 N
Klidový moment	68 Nm	Max. radiální síla 20kh	2001 N*
Klidový proud	25.4 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	222 N
Otáčky bez zatížení	2190 rpm	Max. radiální síla 100kh	1170 N*
EMF konstanta ±10%	162 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	2.68 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	2.55 Nm / A (rms)	Teplovní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	6	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Elektrická časová konstanta	26.25 ms		
Svorkový odpor vinutí	0.24 Ω		
Induktance rotujícího pole	6.3 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015230		


CEA271N00000051000

M40, 8 pinů, přímý


AEA052N000000201000

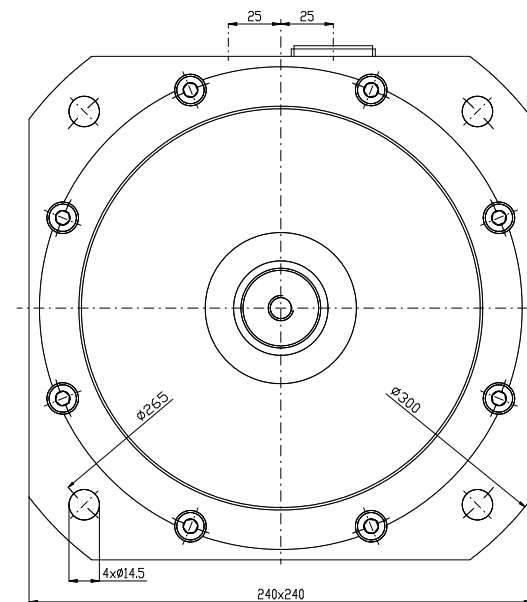
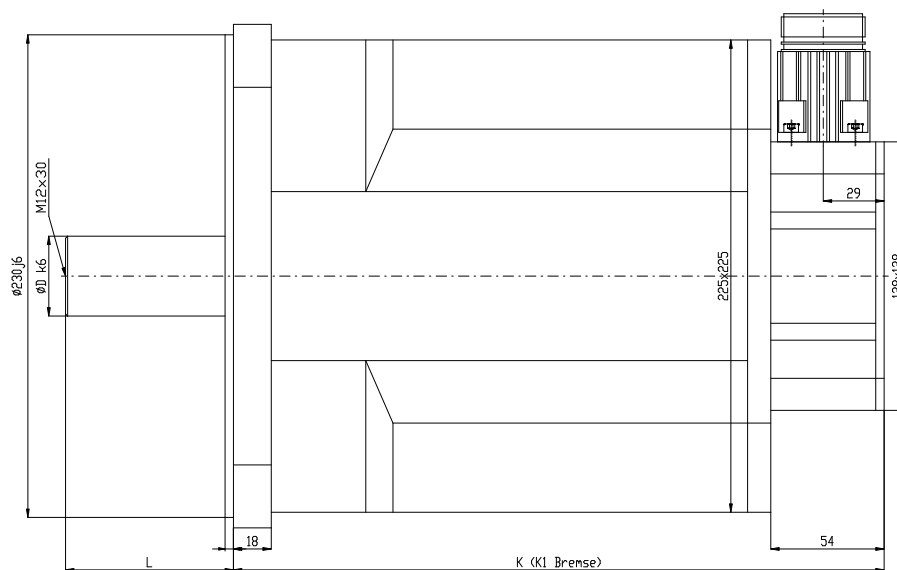
M23, 12 pinů, přímý


Konektor 1 (151)

U	U
V	V
W	W
PE	PE
+	Brzda+
-	Brzda-
1	Therm+
2	Therm-

Konektor 2 (10)

2	Therm+
3	S4
4	S3
5	R2
6	Therm-
7	S2
8	S1
9	R1



TYP	ØD	L	K	K1
T8-400	Ø38	80	310	378
T8-680	Ø38	80	378	446
T8-930	Ø42	110	446	514
T8-1150	Ø42	110	514	582

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS	
ZN.MAT.				T.O.
ROZM.-POLOT.				H.MOT.NOST kg
POM. ZAR.				MEŘ.
VYPR.	NORM.REF.	POZN.	ČSN	TRČ.
PŘEZK.			POZN.	Č. KUSOVNIKU
TECHNOL.	SCHVÁLIL	29.5.2006	STARÝ V.	Č.V.
NÁZEV	Motor T8			T8000 00 Z
			Listů	List