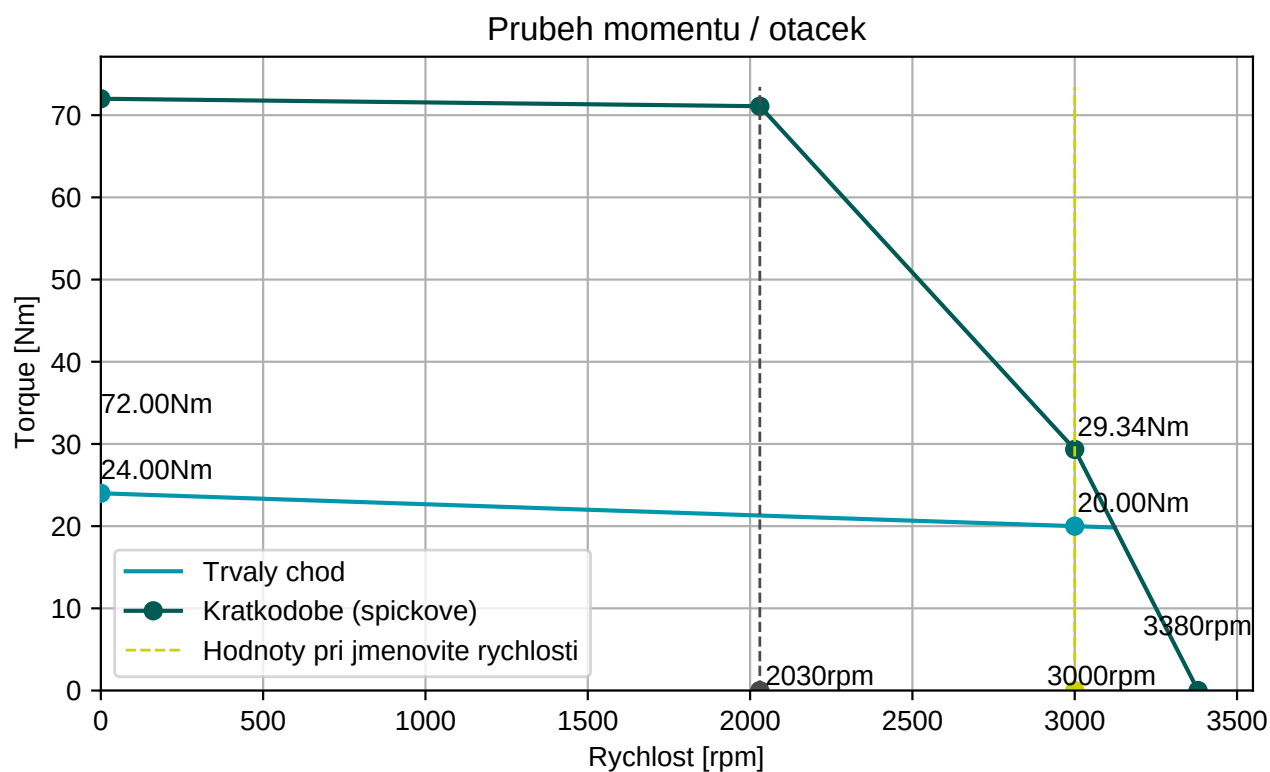


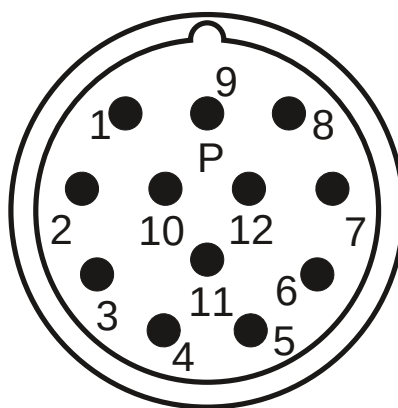
Technické data (vin. 977)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	220 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.62 ms
Jmenovité napětí	185 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	75 min
Jmenovitý výkon	6.3 kW	Setrvačnost rotoru	18.7 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	20.00 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	22.97 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	72 Nm	Hmotnost motoru	13.5 kg
Špičkový proud	76.6 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	146 N
Klidový moment	24 Nm	Max. radiální síla 20kh	770 N*
Klidový proud	22.3 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	86 N
Otáčky bez zatížení	3380 rpm	Max. radiální síla 100kh	450 N*
EMF konstanta ±10%	65 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	1.08 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.87 Nm / A (rms)	Teplovní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	10	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Elektrická časová konstanta	9.09 ms		
Svorkový odpor vinutí	0.22 Ω		
Induktance rotujícího pole	2 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015220		


BGC110N00001216000

M23, 8 pinů, otočné


AGC052N00001215000

M23, 12 pinů, otočné


Konektor 1 (9)

1	U
4	V
3	W
2	PE
A	Brzda+
B	Brzda-
C	
D	

Konektor 2 (10)

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

