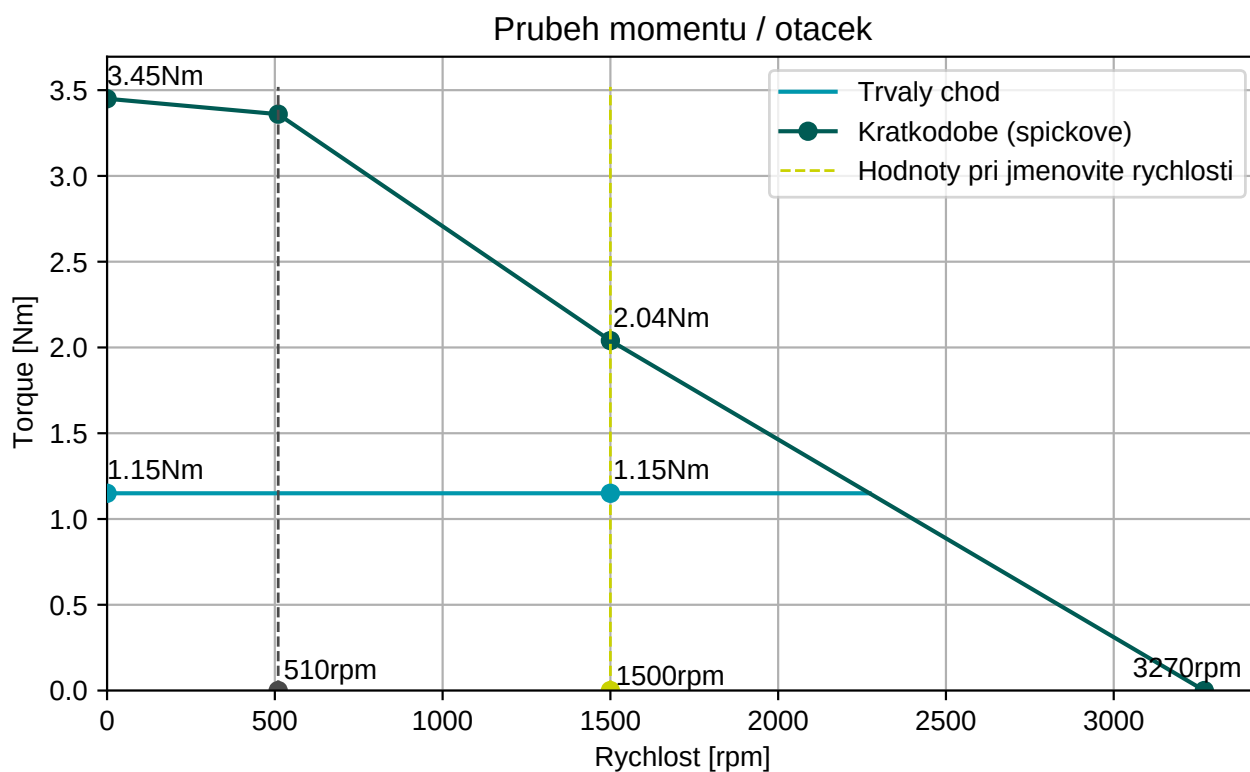


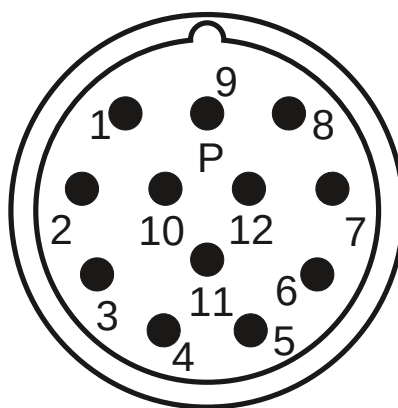
Technické data (vin. 778)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	36 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	23 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.40 ms
Jmenovité napětí	16 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	21 min
Jmenovitý výkon	181 W	Setrvačnost rotoru	0.31 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	1500 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	1.15 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	11.25 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	3.45 Nm	Hmotnost motoru	1.5 kg
Špičkový proud	44.2 A (rms)	Senzory	
Klidový moment	1.15 Nm	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Klidový proud	10 A (rms)	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Otáčky bez zatížení	3270 rpm		
EMF konstanta ±10%	6.9 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.11 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.10 Nm / A (rms)		
Počet pólů	10		
Elektrická časová konstanta	2.21 ms		
Svorkový odpor vinutí	0.34 Ω		
Induktance rotujícího pole	0.75 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015100		


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

