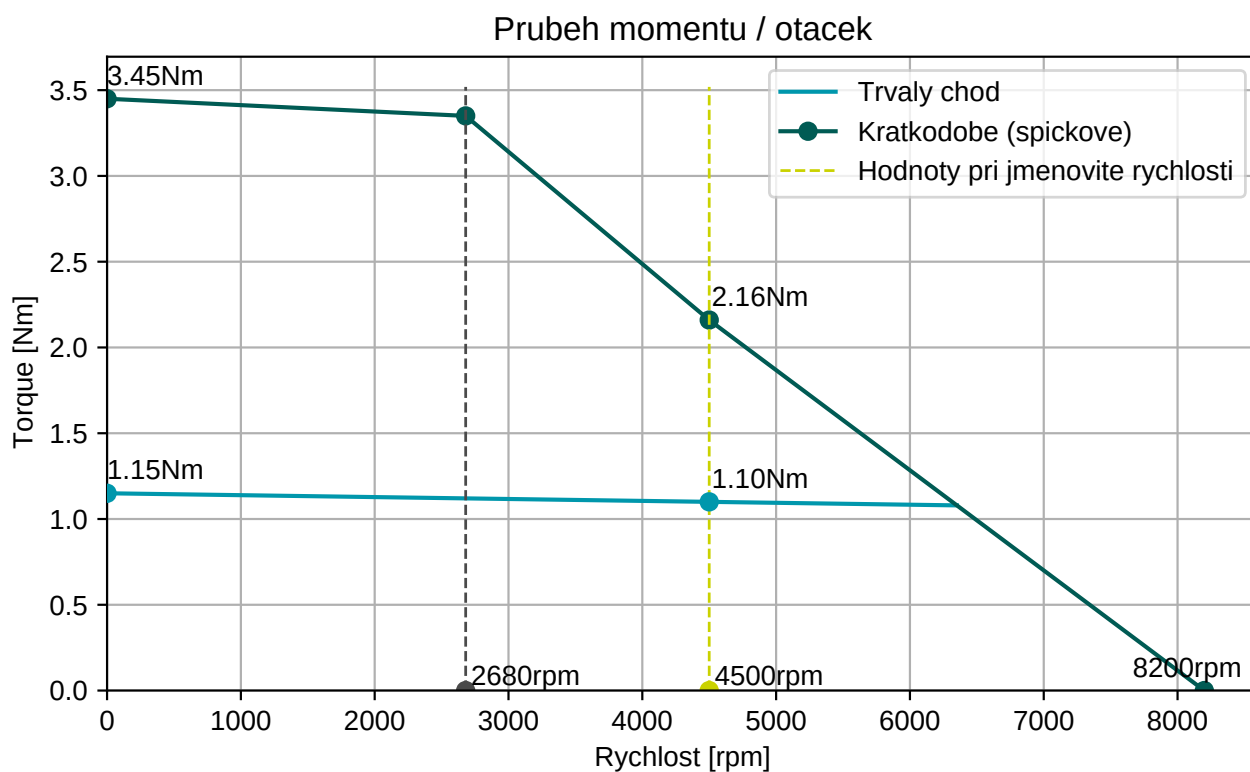


Technické data (vin. 763)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.33 ms
Jmenovité napětí	253 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	21 min
Jmenovitý výkon	518 W	Setrvačnost rotoru	0.31 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	4500 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	1.10 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	1.76 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	3.45 Nm	Senzory	
Špičkový proud	6.7 A (rms)	Teplotní	PTC 111-K13 {PTC 111-K13 Reissmann}
Klidový moment	1.15 Nm	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Klidový proud	1.51 A (rms)		
Otáčky bez zatížení	8200 rpm		
EMF konstanta ±10%	46 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.76 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.62 Nm / A (rms)		
Počet pólů	10		
Elektrická časová konstanta	2.22 ms		
Svorkový odpor vinutí	14.34 Ω		
Induktance rotujícího pole	31.8 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

