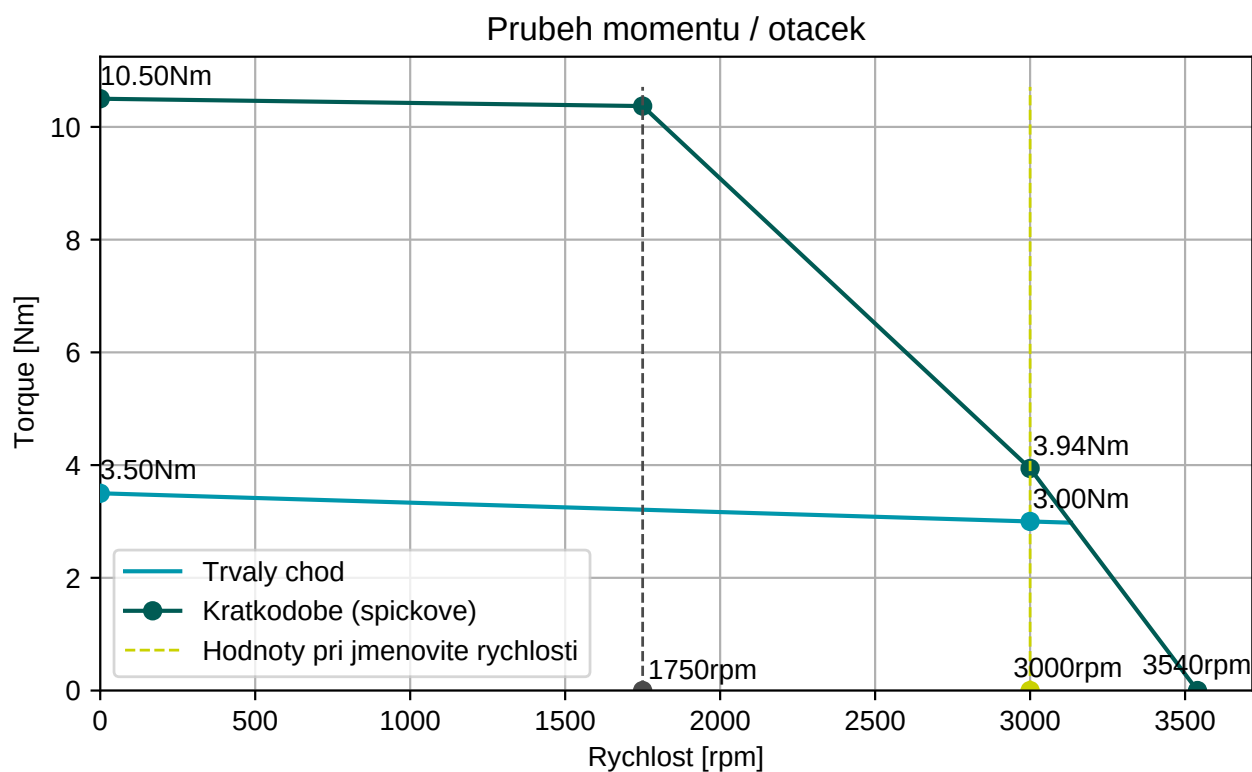


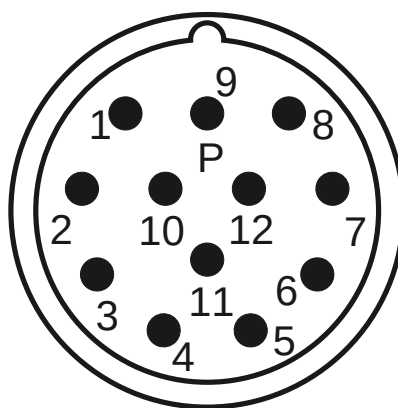
Technické data (vin. 739)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	220 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.73 ms
Jmenovité napětí	193 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	27 min
Jmenovitý výkon	942 W	Setrvačnost rotoru	1.04 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	3.00 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	3.47 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	10.5 Nm	Hmotnost motoru	2.9 kg
Špičkový proud	12.3 A (rms)	Senzory	
Klidový moment	3.5 Nm	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Klidový proud	3.41 A (rms)	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Otáčky bez zatížení	3540 rpm		
EMF konstanta ±10%	62 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	1.03 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.86 Nm / A (rms)		
Počet pólů	10		
Elektrická časová konstanta	2.86 ms		
Svorkový odpor vinutí	4.27 Ω		
Induktance rotujícího pole	12.2 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

