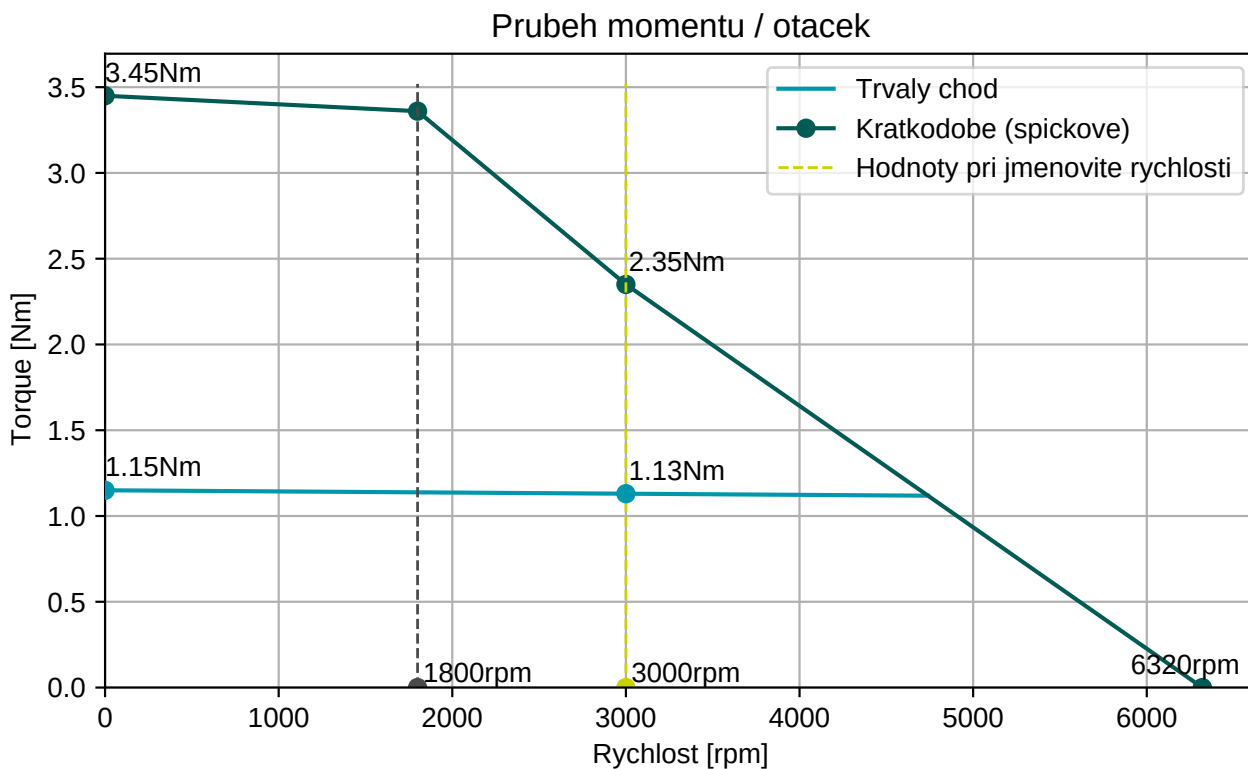


Technické data (vin. 702)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	220 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.38 ms
Jmenovité napětí	136 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	21 min
Jmenovitý výkon	355 W	Setrvačnost rotoru	0.31 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	1.13 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	2.31 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	3.45 Nm	Senzory	
Špičkový proud	9.2 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	2.02 A (rms)	Brzda	
Otáčky bez zatížení	6320 rpm	Brzdňý moment	4.50 Nm
EMF konstanta ±10%	34.5 V AC (rms) / 1000rpm	Napětí	24 V DC
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.57 Nm / A (rms)	Výkon @20°C	12.0 W
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.49 Nm / A (rms)	Proud @20°C	0.50 A
Počet pólů	10	Setrvačnost	0.20 kgcm ²
Elektrická časová konstanta	2.15 ms	Hmotnost	0.47 kg
Svorkový odpor vinutí	8.39 Ω	Celní informace	
Induktance rotujícího pole	18 mH	HS Kód	85015100


Cable SF4x1/(2x0,75), D=10,3±0,4mm
Cable R4x2x0,25, D=6,8±0,4mm

Konektor 1 (21)	
1	U
2	V
3	W
PE	PE
5	Brzda+
6	Brzda-

Číslo natištěné na kabelech

Konektor 2 (22)	
white	R1
brown	R2
grey	S1
green	S2
pink	S3
yellow	S4
red	Therm+
blue	Therm-

