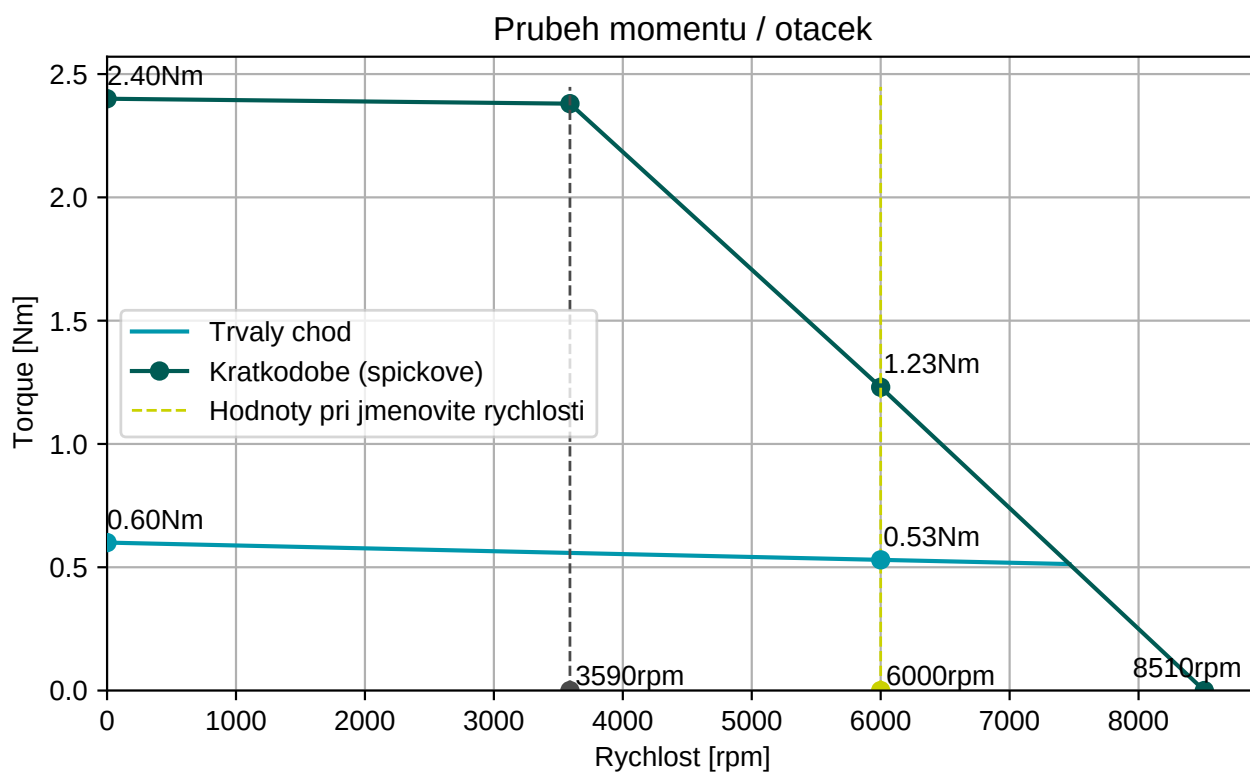


Technické data (vin. 72)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	200 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.56 ms
Jmenovité napětí	165 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	20 min
Jmenovitý výkon	333 W	Setrvačnost rotoru	0.11 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	6000 rpm	Ochrana	IP65
Jmenovitý moment	0.53 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	1.43 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	2.4 Nm	Délka kabelu	0.3 m
Špičkový proud	6.6 A (rms)	Hmotnost motoru	1.2 kg
Klidový moment	0.6 Nm	Senzory	
Klidový proud	1.54 A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Otáčky bez zatížení	8510 rpm	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
EMF konstanta ±10%	23.5 V AC (rms) / 1000rpm	Brzda	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.39 Nm / A (rms)	Brzdny moment	2.00 Nm
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.37 Nm / A (rms)	Napětí	24 V DC
Počet pólů	6	Výkon @20°C	11.0 W
Elektrická časová konstanta	0.92 ms	Proud @20°C	0.46 A
Svorkový odpor vinutí	12.39 Ω	Setrvačnost	0.08 kgcm ²
Induktance rotujícího pole	11.4 mH	Hmotnost	0.20 kg
Celní informace		Poznámka	
HS Kód	85015100	power wires U,V,W - length 300mm brake, resolver, PT1000 - length 200-250mm	


Konektor 1 (259)

white U
blue V
red W

2x Tep. čidlo
2x Brzda

Konektor 2 (32)

red-white R1
black-white R2
yellow-white R2)
red S1
yellow S2
black S3
blue S4

