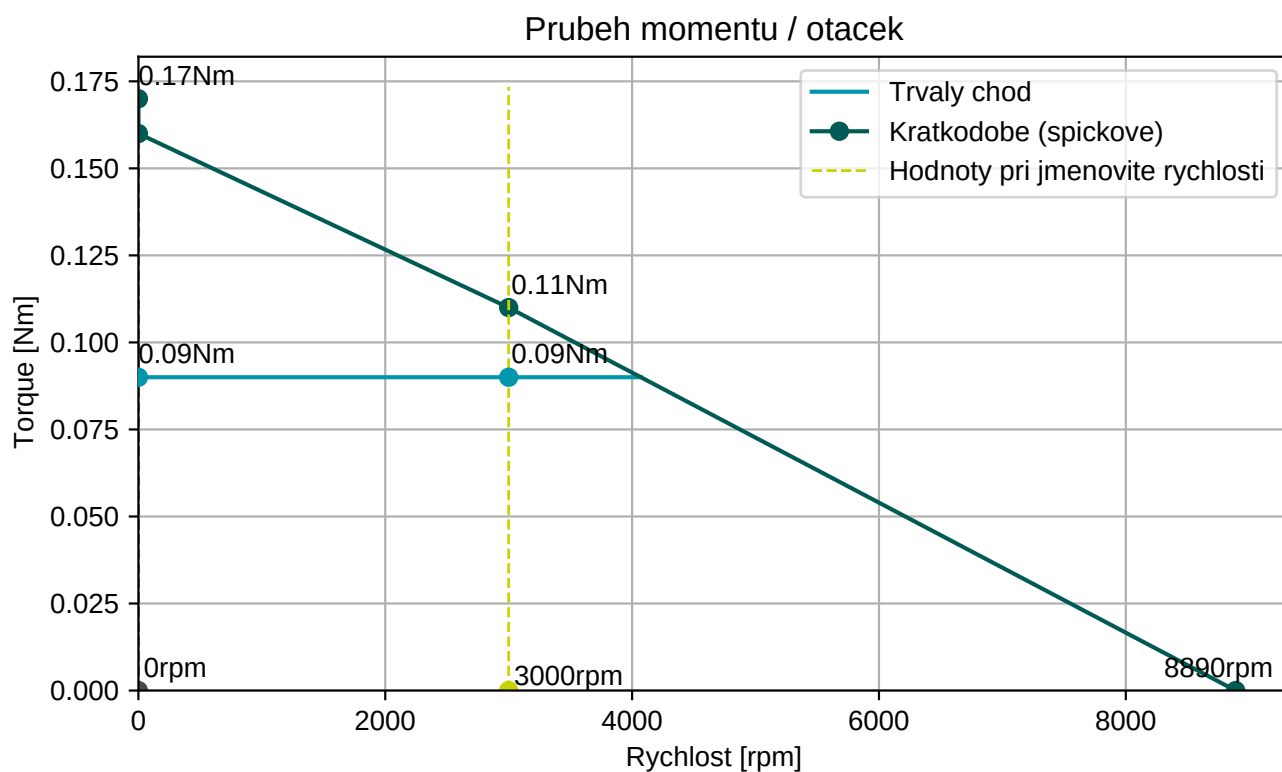


Technické data (vin. 3)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	24 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	16 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	2.63 ms
Jmenovité napětí	14 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	0 min
Jmenovitý výkon	28 W	Setrvačnost rotoru	0.0056 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	0.09 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	3.2 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	0.17 Nm	Hmotnost motoru	0.3 kg
Špičkový proud	5.6 A (rms)	Senzory	
Klidový moment	0.09 Nm	Zpětná vazba	2-pole resolver size 8
Klidový proud	3.02 A (rms)		
Otáčky bez zatížení	8890 rpm		
EMF konstanta ±10%	1.8 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.03 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.03 Nm / A (rms)		
Počet pólů	6		
Elektrická časová konstanta	0.11 ms		
Svorkový odpor vinutí	2.4 Ω		
Induktance rotujícího pole	0.26 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015100		



Konektor 1 (31)	
white	U
blue	V
red	W
PE	PE
2x Brzda	

Konektor 2 (32)	
red-white	R1
black-white	R2
yellow-white	R2)
red	S1
yellow	S2
black	S3
blue	S4

