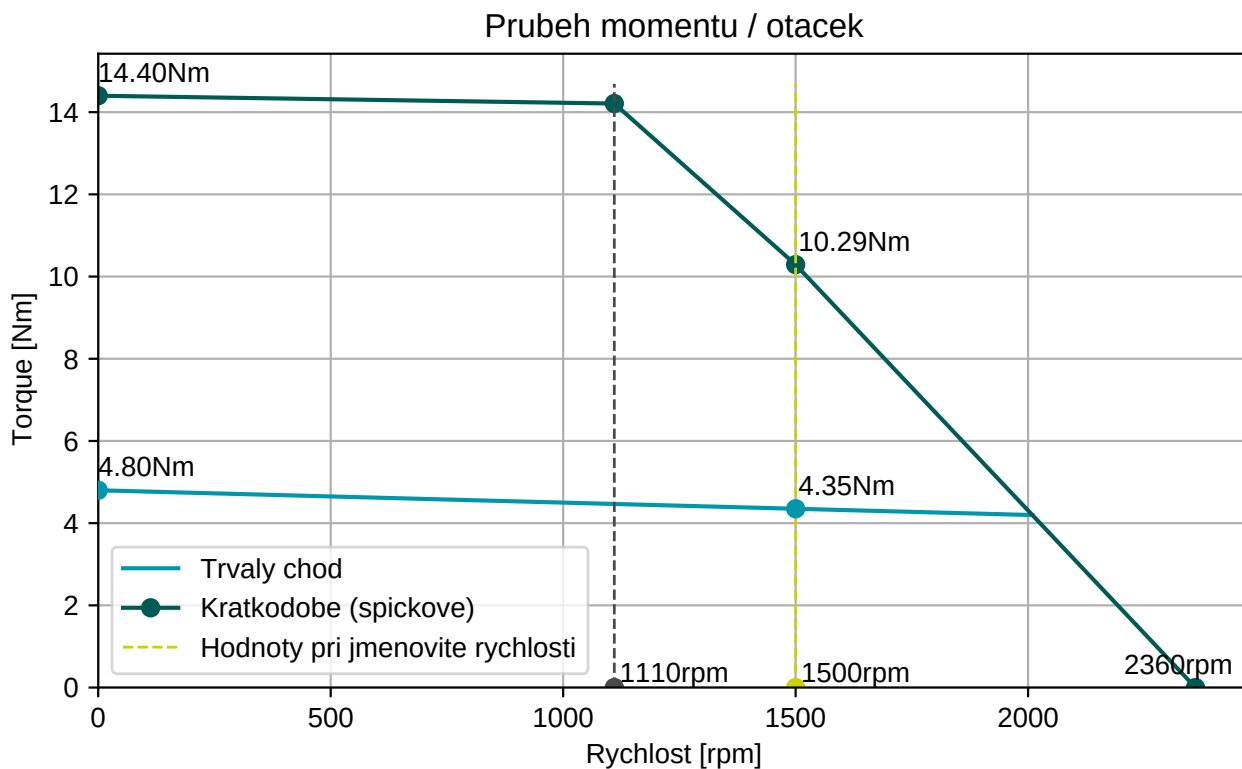


Technické data (vin. 1115)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	220 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.68 ms
Jmenovité napětí	161 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	30 min
Jmenovitý výkon	683 W	Setrvačnost rotoru	1.52 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	1500 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	4.35 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	3.14 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	14.4 Nm	Hmotnost motoru	2 kg
Špičkový proud	11.2 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	94 N
Klidový moment	4.8 Nm	Max. radiální síla 20kh	494 N*
Klidový proud	3.12 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	55 N
Otáčky bez zatížení	2360 rpm	Max. radiální síla 100kh	289 N*
EMF konstanta ±10%	93 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	1.54 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	1.39 Nm / A (rms)	Teplovní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	10	Zpětná vazba	EKS36 (HDSL) single-turn, 17 bits
Elektrická časová konstanta	3.05 ms		
Svorkový odpor vinutí	6.07 Ω		
Induktance rotujícího pole	18.5 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015100		


BGC110N00001216000

M23, 8 pinů, otočné


Konektor 1 (283)

1	U
4	V
3	W
2	PE
A	Brzda+
B	Brzda-
C	GND/DSL-
D	+Us/DSL+

