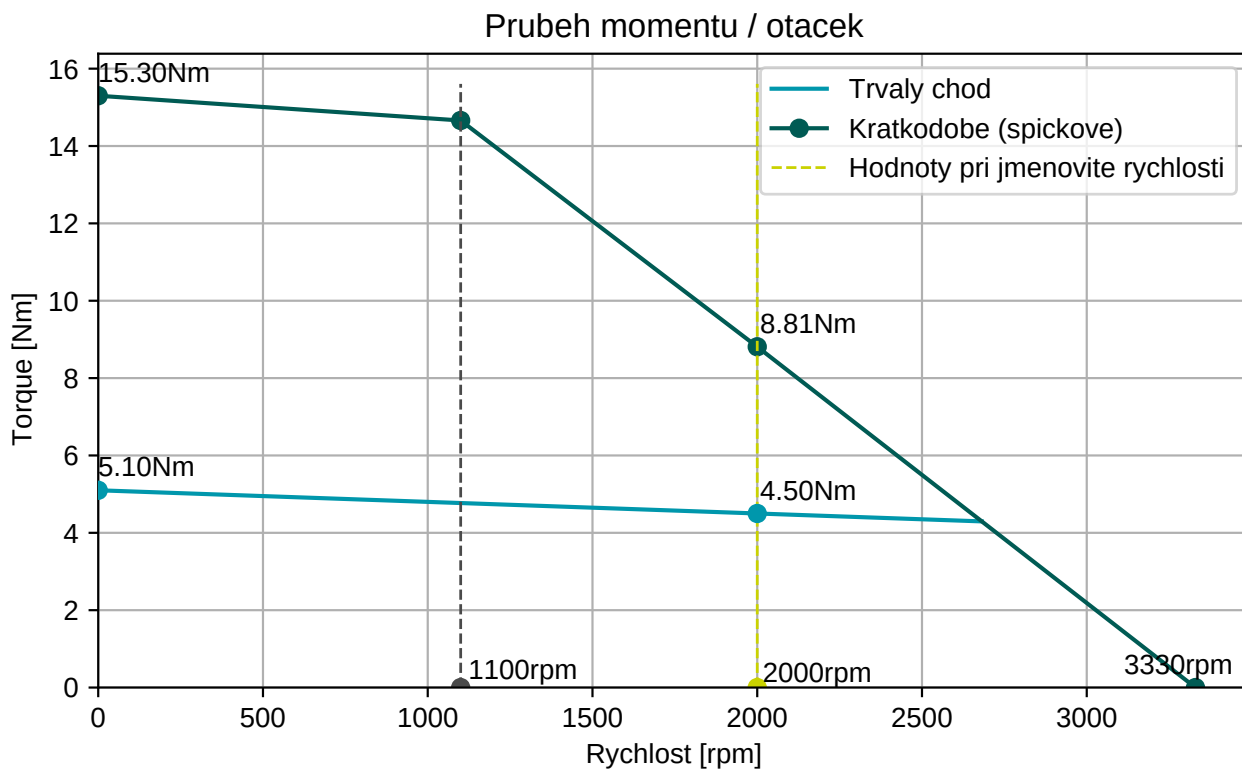


Technické data (vin. 934)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.77 ms
Jmenovité napětí	271 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	25 min
Jmenovitý výkon	942 W	Setrvačnost rotoru	2.04 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	2000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	4.50 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	2.91 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	15.3 Nm	Max. axiální síla 20kh	129 N
Špičkový proud	12.4 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	681 N*
Klidový moment	5.1 Nm	Max. axiální síla 100kh	76 N
Klidový proud	2.73 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	399 N*
Otáčky bez zatížení	3330 rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	113 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	1.87 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	1.55 Nm / A (rms)		
Počet pólů	10	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Elektrická časová konstanta	5.43 ms	Zpětná vazba	EDM35 (HDSL) multi-turn, 20+12 bits
Svorkový odpor vinutí	7.62 Ω	Celní informace	
Induktance rotujícího pole	41.4 mH		
HS Kód		85015220	


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+

