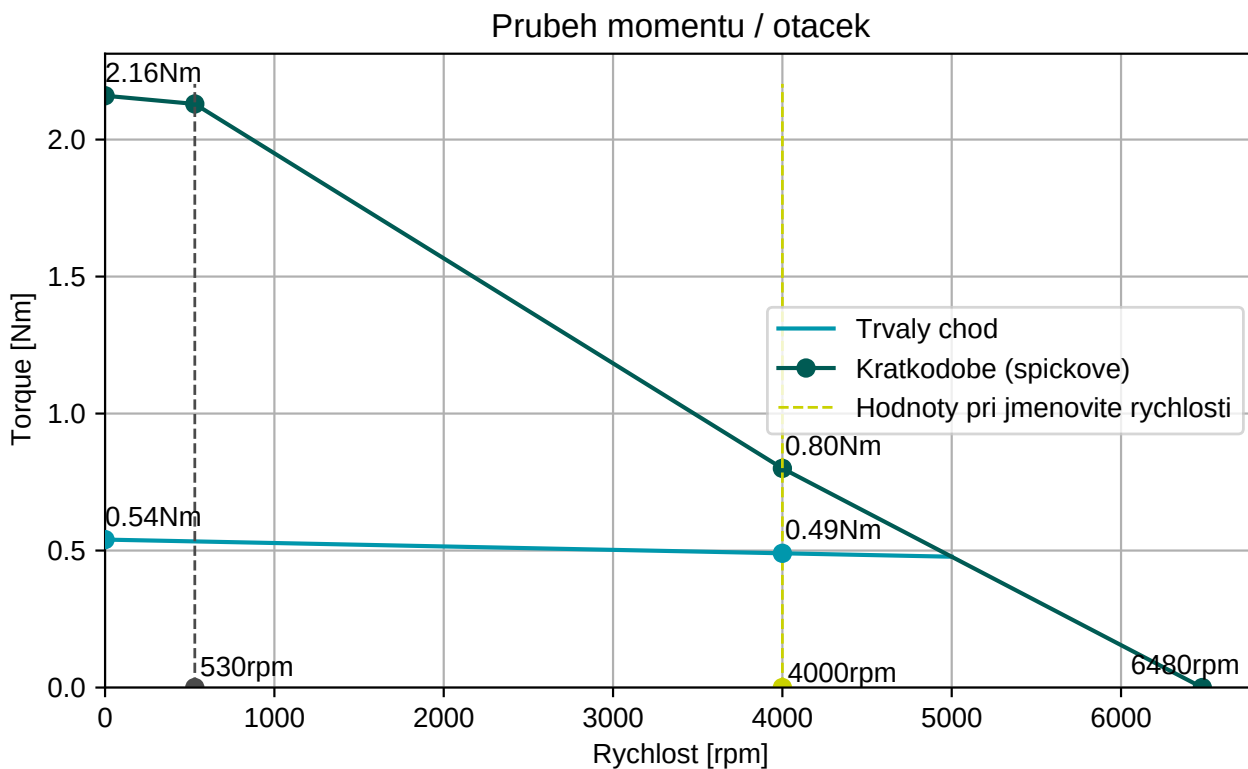


Technické data (vin. 1615)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	18 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	12 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.47 ms
Jmenovité napětí	10 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	12 min
Jmenovitý výkon	205 W	Setrvačnost rotoru	0.07 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	4000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	0.49 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	17.51 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	2.16 Nm	Hmotnost motoru	0.9 kg
Špičkový proud	82.5 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	44 N
Klidový moment	0.54 Nm	Max. radiální síla 20kh	231 N*
Klidový proud	17.9 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	26 N
Otáčky bez zatížení	6480 rpm	Max. radiální síla 100kh	135 N*
EMF konstanta ±10%	1.82 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.03 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.03 Nm / A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	6	Zpětná vazba	EEM37 (HDSL) multi-turn, 17+12 bits
Elektrická časová konstanta	1.27 ms	Brzda	
Svorkový odpor vinutí	0.11 Ω	Brzdňý moment	2.00 Nm
Induktance rotujícího pole	0.14 mH	Napětí	24 V DC
Celní informace		Výkon @20°C	11.0 W
HS Kód	85015100	Proud @20°C	0.46 A
		Setrvačnost	0.08 kgcm ²
		Hmotnost	0.20 kg


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+

