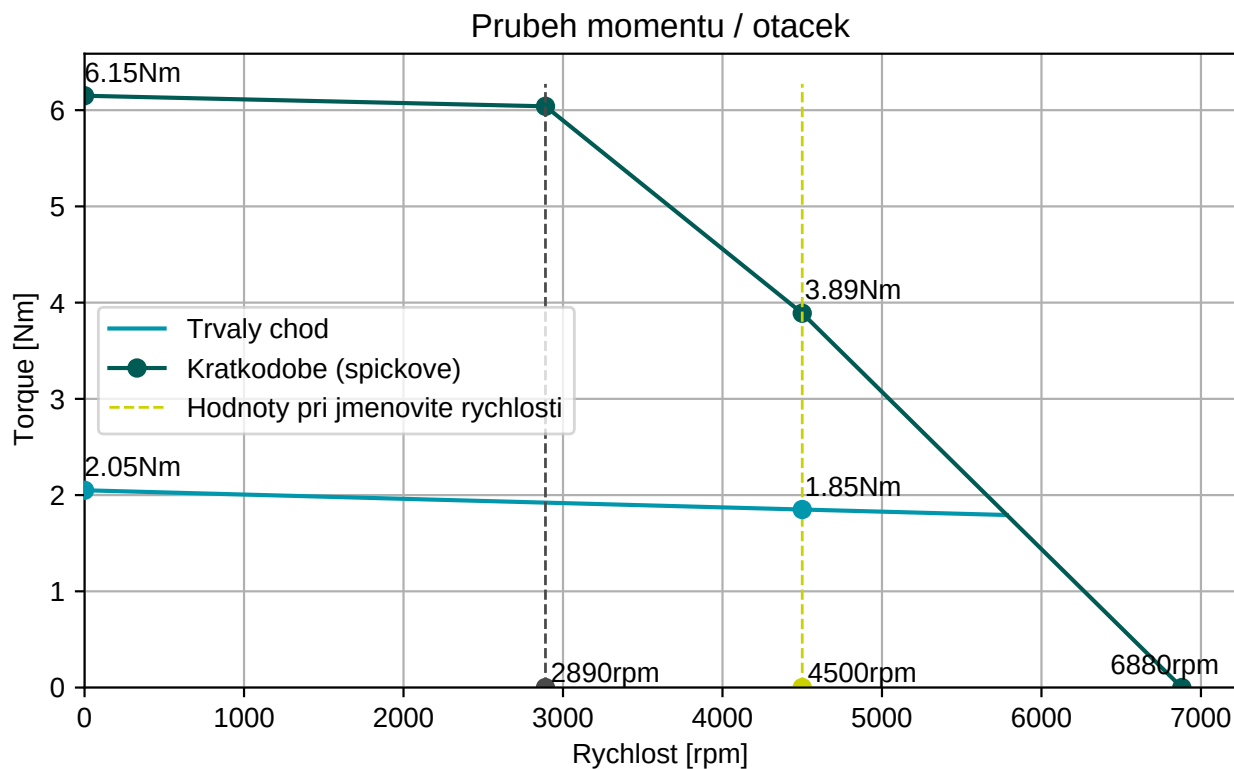


Technické data (vin. 726)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.94 ms
Jmenovité napětí	265 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	23 min
Jmenovitý výkon	872 W	Setrvačnost rotoru	0.55 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	4500 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	1.85 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	2.56 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	6.15 Nm	Hmotnost motoru	2.5 kg
Špičkový proud	9.1 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	56 N
Klidový moment	2.05 Nm	Max. radiální síla 20kh	293 N*
Klidový proud	2.25 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	33 N
Otáčky bez zatížení	6880 rpm	Max. radiální síla 100kh	171 N*
EMF konstanta ±10%	55 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.91 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.72 Nm / A (rms)		
Počet pólů	10		
Elektrická časová konstanta	2.51 ms		
Svorkový odpor vinutí	8.2 Ω		
Induktance rotujícího pole	20.6 mH		
Celní informace		Senzory	
HS Kód	85015220	Teplovní	PT1000 {PT1000}
		Zpětná vazba	EES37 (HDSL) single-turn, 17 bits
		Brzda	
		Brzdňý moment	4.50 Nm
		Napětí	24 V DC
		Výkon @20°C	12.0 W
		Proud @20°C	0.50 A
		Setrvačnost	0.20 kgcm ²
		Hmotnost	0.47 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+

