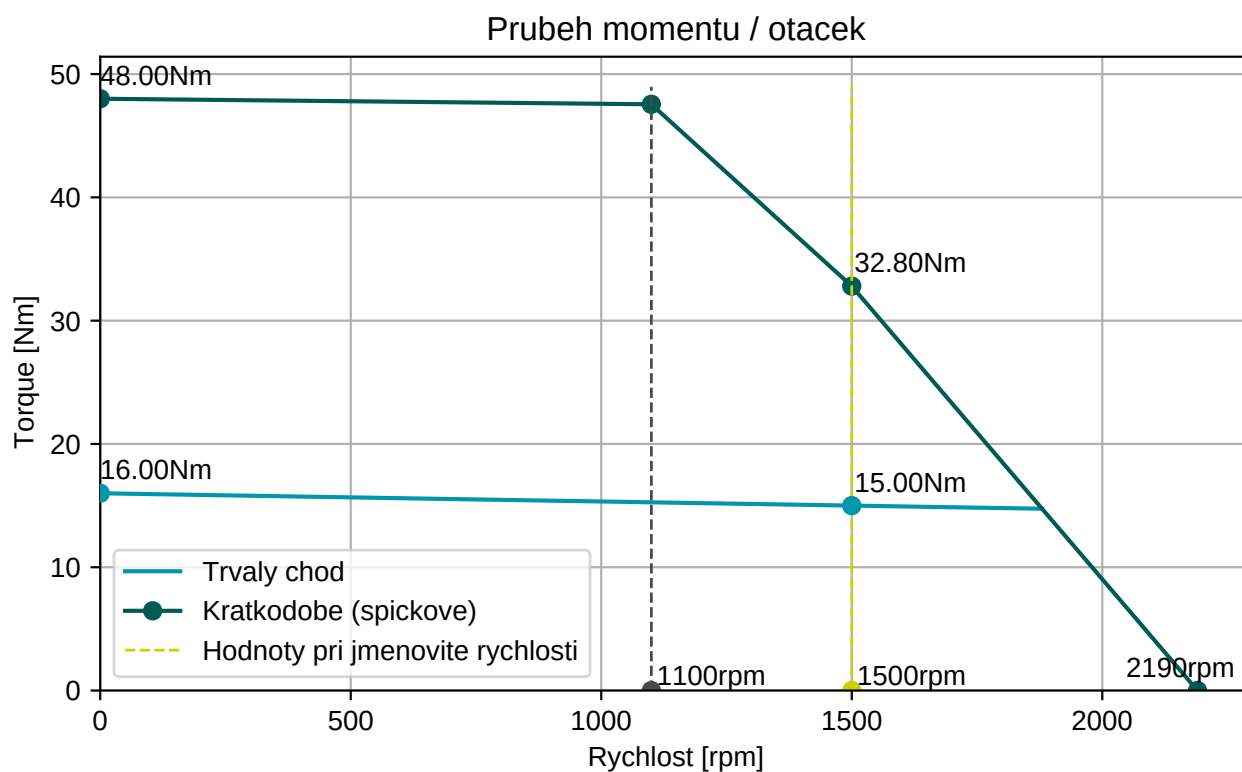


Technické data (vin. 854)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.69 ms
Jmenovité napětí	289 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	55 min
Jmenovitý výkon	2.4 kW	Setrvačnost rotoru	11.5 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	1500 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	15.00 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	5.66 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	48 Nm	Max. axiální síla 20kh	173 N
Špičkový proud	19.7 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	912 N*
Klidový moment	16 Nm	Max. axiální síla 100kh	101 N
Klidový proud	5.6 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	533 N*
Otáčky bez zatížení	2190 rpm	* Definováno pro působišť sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	173 V AC (rms) / 1000rpm	Senzory	
Teoretická momentová konstanta ±10%	2.86 Nm / A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	2.65 Nm / A (rms)	Zpětná vazba	EDM35 (HDSL) multi-turn, 20+12 bits
Počet pólů	10	Brzda	
Elektrická časová konstanta	8.60 ms	Brzdňý moment	18.00 Nm
Svorkový odpor vinutí	2.85 Ω	Napětí	24 V DC
Induktance rotujícího pole	24.5 mH	Výkon @20°C	24.0 W
Celní informace		Proud @20°C	1.00 A
HS Kód	85015220	Setrvačnost	2.00 kgcm ²
		Hmotnost	1.80 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+

