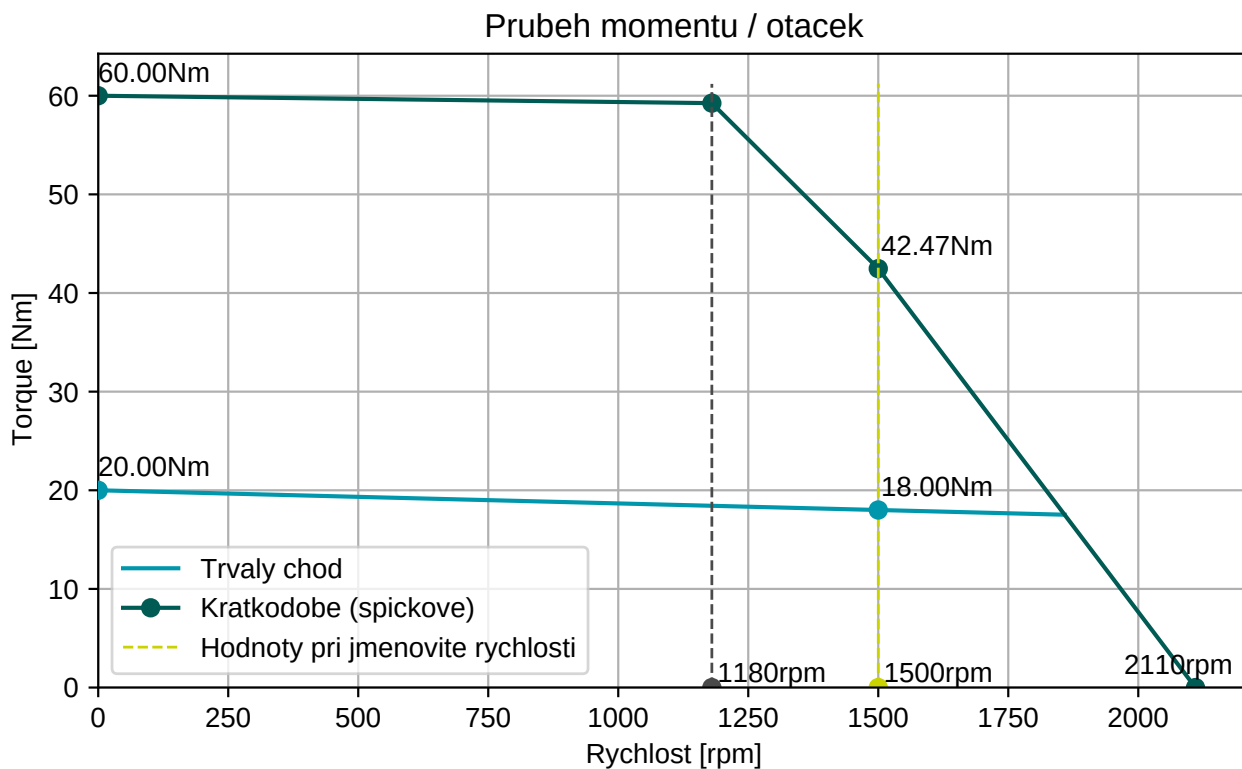


Technické data (vin. 732)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	220 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.64 ms
Jmenovité napětí	165 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	65 min
Jmenovitý výkon	2.8 kW	Setrvačnost rotoru	15.1 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	1500 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	18.00 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	11.81 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	60 Nm	Hmotnost motoru	11.2 kg
Špičkový proud	39.8 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	180 N
Klidový moment	20 Nm	Max. radiální síla 20kh	950 N*
Klidový proud	11.6 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	106 N
Otáčky bez zatížení	2110 rpm	Max. radiální síla 100kh	555 N*
EMF konstanta ±10%	104 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	1.72 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	1.52 Nm / A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	10	Zpětná vazba	EDM35 (HDSL) multi-turn, 20+12 bits
Elektrická časová konstanta	8.75 ms	Brzda	
Svorkový odpor vinutí	0.72 Ω	Brzdňý moment	18.00 Nm
Induktance rotujícího pole	6.3 mH	Napětí	24 V DC
Celní informace		Výkon @20°C	24.0 W
HS Kód	85015220	Proud @20°C	1.00 A
		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+

