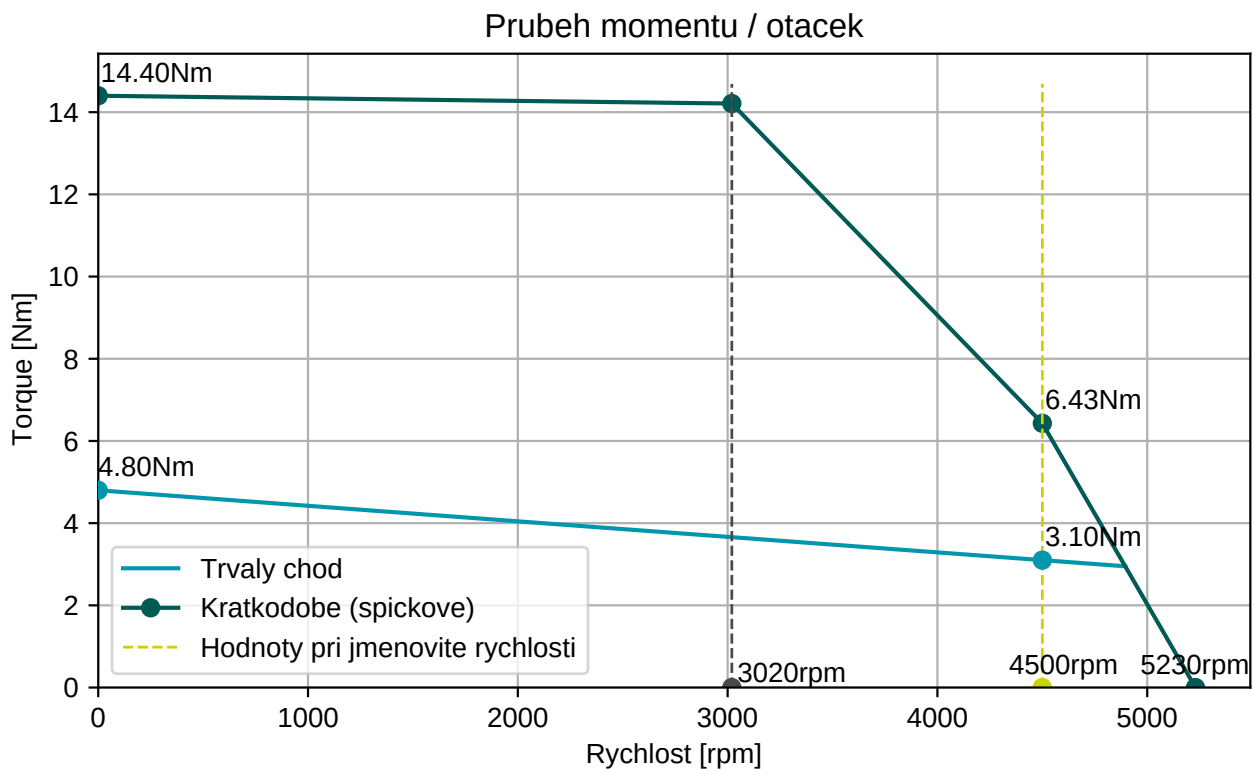


Technické data (vin. 1239)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	220 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.67 ms
Jmenovité napětí	187 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	30 min
Jmenovitý výkon	1.5 kW	Setrvačnost rotoru	1.52 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	4500 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	3.10 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	5.15 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	14.4 Nm	Max. axiální síla 20kh	70 N
Špičkový proud	24.8 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	367 N*
Klidový moment	4.8 Nm	Max. axiální síla 100kh	41 N
Klidový proud	6.9 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	215 N*
Otáčky bez zatížení	5230 rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	42 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.695 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.602 Nm / A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	10	Zpětná vazba	EKS36 (HDSL) single-turn, 17 bits
Elektrická časová konstanta	3.05 ms	Brzda	
Svorkový odpor vinutí	1.234 Ω	Brzdny moment	4.50 Nm
Induktance rotujícího pole	3.76 mH	Napětí	24 V DC
Celní informace		Výkon @20°C	12.0 W
HS Kód	85015220	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+

