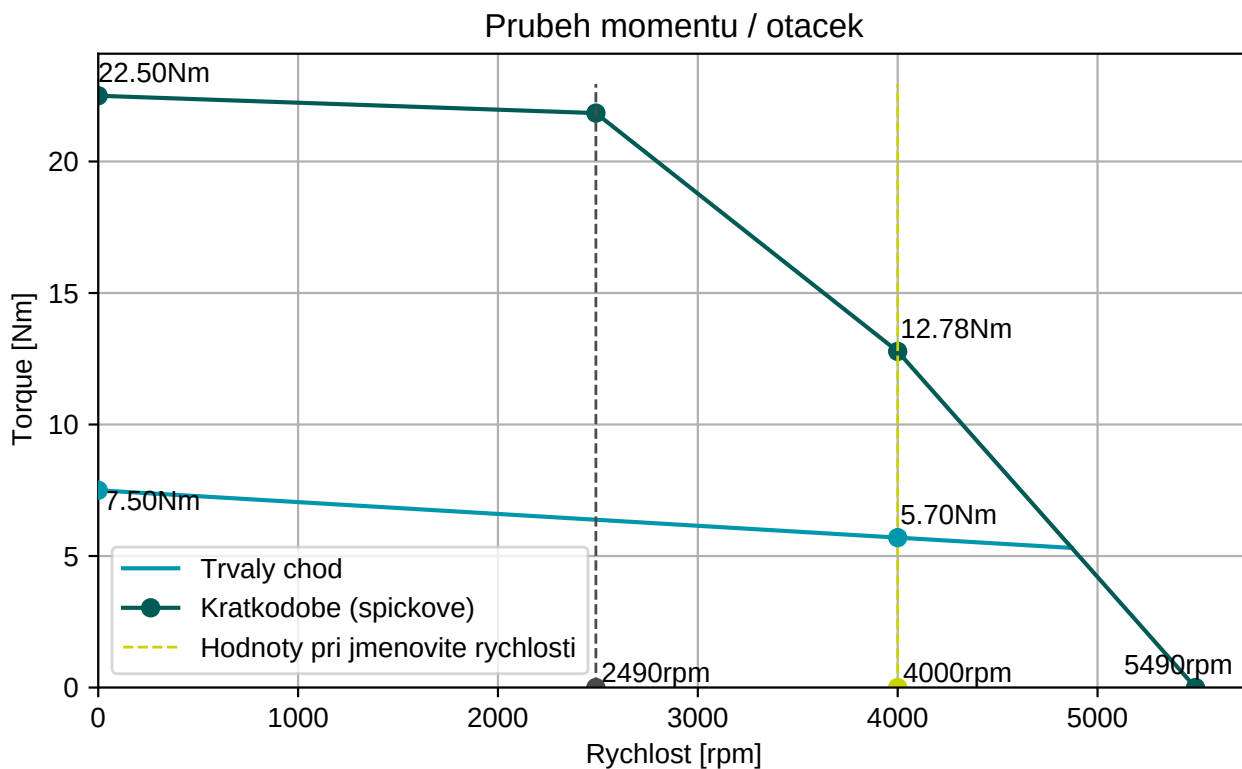


Technické data (vin. 844)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.62 ms
Jmenovité napětí	278 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	30 min
Jmenovitý výkon	2.4 kW	Setrvačnost rotoru	3.26 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	4000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	5.70 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	6.3 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	22.5 Nm	Max. axiální síla 20kh	114 N
Špičkový proud	28.2 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	599 N*
Klidový moment	7.5 Nm	Max. axiální síla 100kh	67 N
Klidový proud	6.6 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	351 N*
Otáčky bez zatížení	5490 rpm	* Definováno pro působišť sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	69 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	1.14 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.90 Nm / A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	10	Zpětná vazba	EKS36 (HDSL) single-turn, 17 bits
Elektrická časová konstanta	5.94 ms	Brzda	
Svorkový odpor vinutí	1.43 Ω	Brzdny moment	9.00 Nm
Induktance rotujícího pole	8.5 mH	Napětí	24 V DC
Celní informace		Výkon @20°C	18.0 W
HS Kód	85015220	Proud @20°C	0.75 A
		Setrvačnost	0.60 kgcm ²
		Hmotnost	0.82 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+

