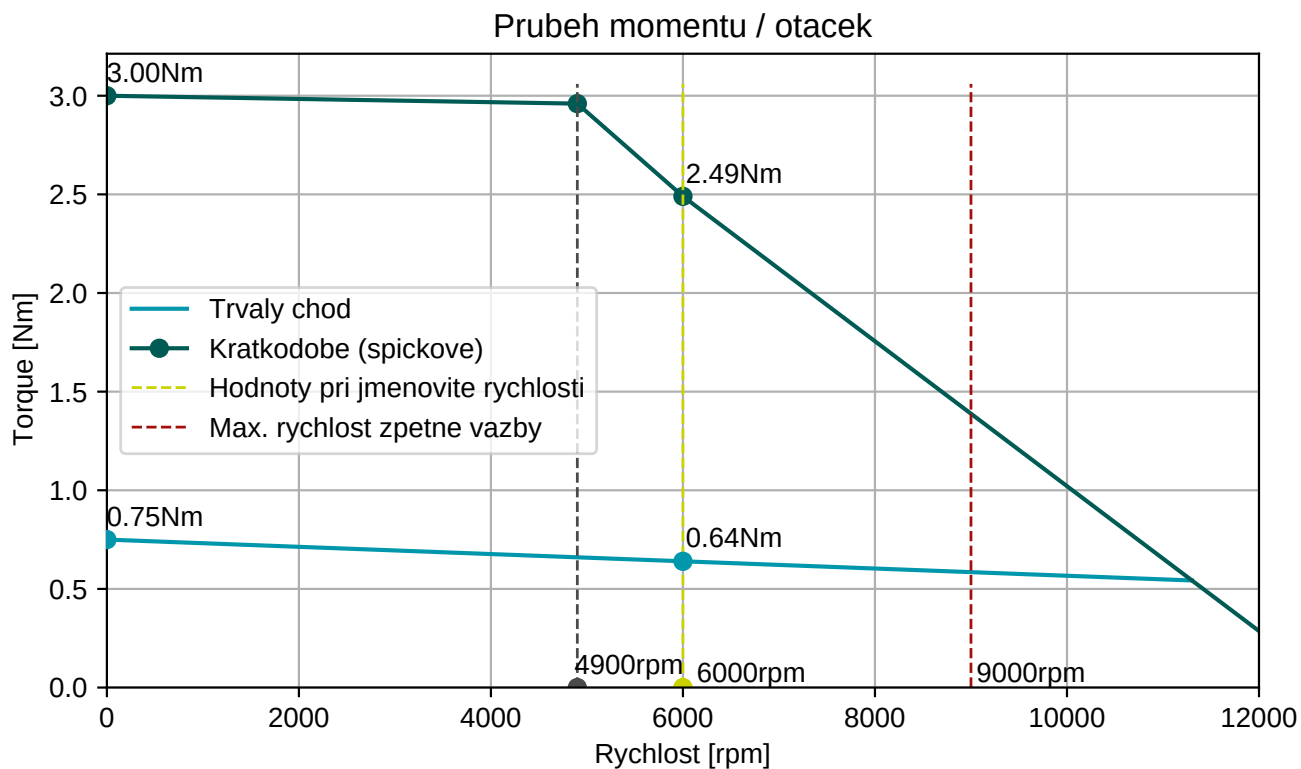


Technické data (vin. 848)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.11 ms
Jmenovité napětí	214 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	12 min
Jmenovitý výkon	402 W	Setrvačnost rotoru	0.09 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	6000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	0.64 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	1.41 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	3 Nm	Max. axiální síla 20kh	39 N
Špičkový proud	7.1 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	206 N*
Klidový moment	0.75 Nm	Max. axiální síla 100kh	23 N
Klidový proud	1.54 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	121 N*
Otáčky bez zatížení	12780 rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	29.5 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.49 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.45 Nm / A (rms)		
Počet pólů	6		
Elektrická časová konstanta	1.34 ms		
Svorkový odpor vinutí	16.96 Ω		
Induktance rotujícího pole	22.7 mH		
Celní informace		Senzory	
HS Kód	85015100	Teplotní	PT1000 {PT1000}
		Zpětná vazba	EKM36 (HDSL) multi-turn, 17 + 12 bits
		Brzda	
		Brzdny moment	2.00 Nm
		Napětí	24 V DC
		Výkon @20°C	11.0 W
		Proud @20°C	0.46 A
		Setrvačnost	0.08 kgcm ²
		Hmotnost	0.20 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+

