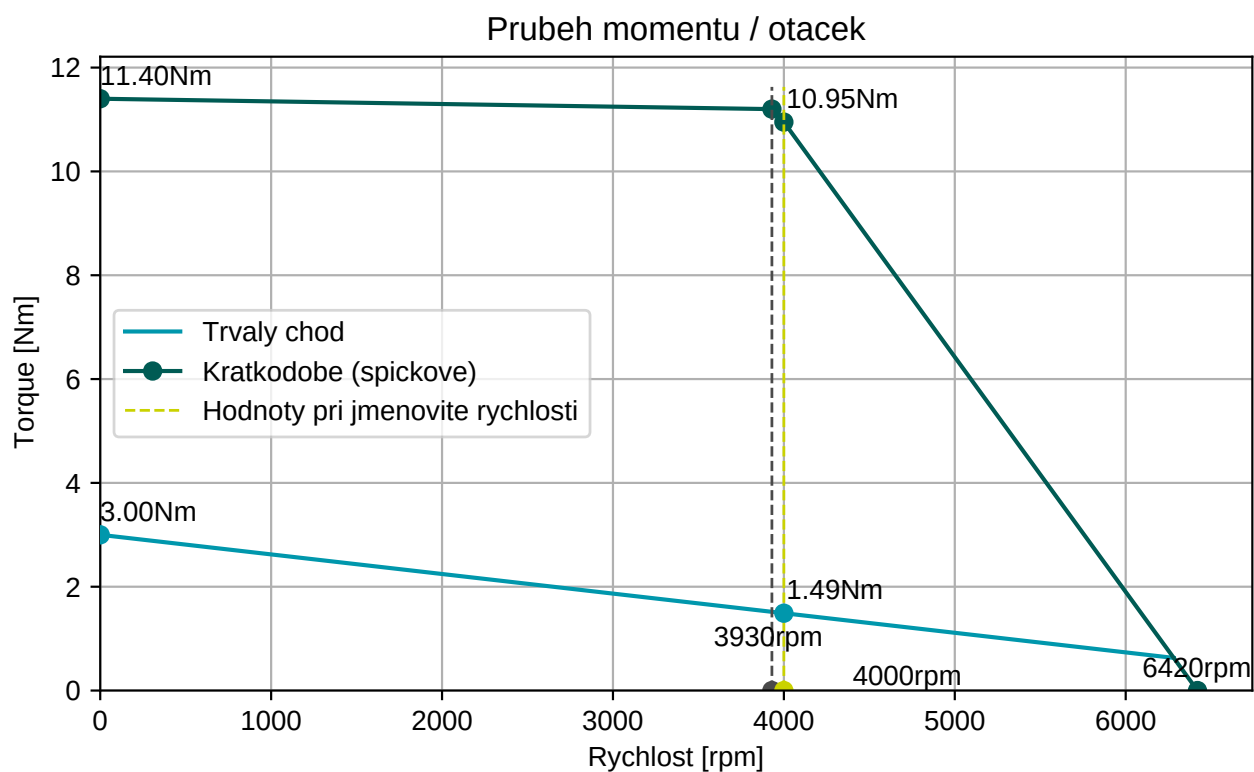


Technické data (vin. 1532)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.08 ms
Jmenovité napětí	231 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	40 min
Jmenovitý výkon	624 W	Setrvačnost rotoru	1.2 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	4000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	1.49 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	1.88 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	11.4 Nm	Hmotnost motoru	2.8 kg
Špičkový proud	13.2 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	61 N
Klidový moment	3 Nm	Max. radiální síla 20kh	324 N*
Klidový proud	3.07 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	36 N
Otáčky bez zatížení	6420 rpm	Max. radiální síla 100kh	189 N*
EMF konstanta ±10%	59 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.976 Nm / A (rms)	Senzory Teplotní PT1000 {PT1000} Zpětná vazba EDM35 (HDSL) multi-turn, 20+12 bits	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.793 Nm / A (rms)		
Počet pólů	10	Celní informace HS Kód 85015100	
Elektrická časová konstanta	1.63 ms		
Svorkový odpor vinutí	4.953 Ω		
Induktance rotujícího pole	8.06 mH		


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+

