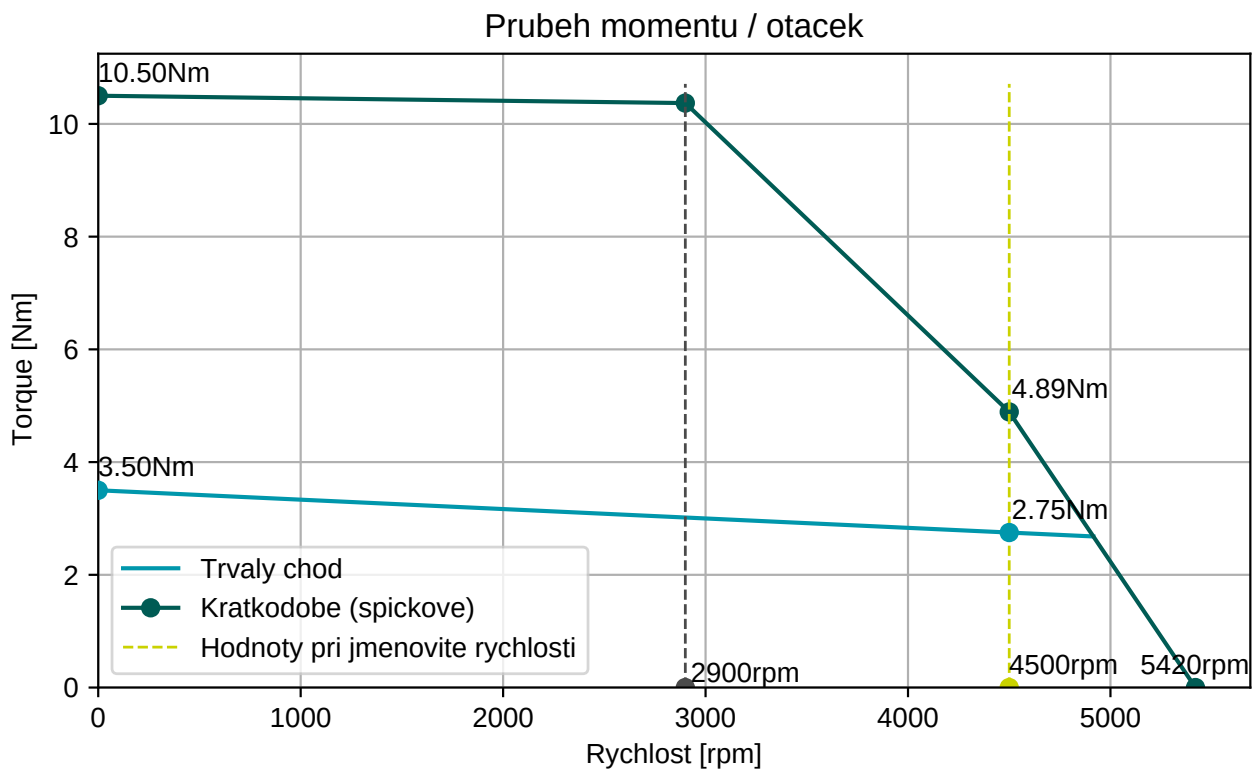


Technické data (vin. 889)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.73 ms
Jmenovité napětí	301 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	27 min
Jmenovitý výkon	1.3 kW	Setrvačnost rotoru	1.04 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	4500 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	2.75 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	3.04 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	10.5 Nm	Max. axiální síla 20kh	65 N
Špičkový proud	10.9 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	344 N*
Klidový moment	3.5 Nm	Max. axiální síla 100kh	38 N
Klidový proud	3.02 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	201 N*
Otáčky bez zatížení	5420 rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	70 V AC (rms) / 1000rpm	Senzory	
Teoretická momentová konstanta ±10%	1.16 Nm / A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.90 Nm / A (rms)	Zpětná vazba	EKM36 (HDSL) multi-turn, 17 + 12 bits
Počet pólů	10	Brzda	
Elektrická časová konstanta	2.92 ms	Brzdny moment	4.50 Nm
Svorkový odpor vinutí	5.45 Ω	Napětí	24 V DC
Induktance rotujícího pole	15.9 mH	Výkon @20°C	12.0 W
Celní informace		Proud @20°C	0.50 A
HS Kód	85015220	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+

