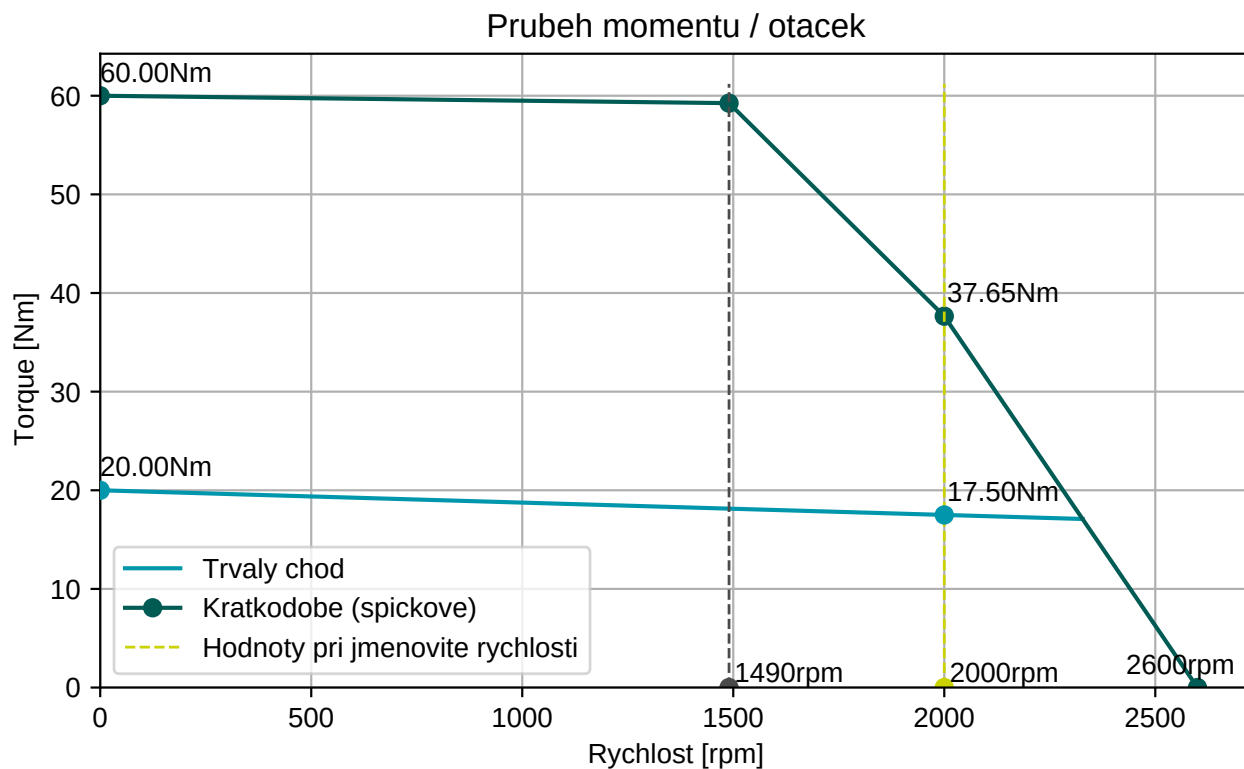


Technické data (vin. 794)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.62 ms
Jmenovité napětí	297 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	65 min
Jmenovitý výkon	3.7 kW	Setrvačnost rotoru	15.1 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	2000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	17.50 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	8.42 A (rms)	Chlazení	Ventilace 230V/50Hz
Špičkový moment	60 Nm	Hmotnost motoru	11.2 kg
Špičkový proud	28.3 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	142 N
Klidový moment	20 Nm	Max. radiální síla 20kh	746 N*
Klidový proud	8.3 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	83 N
Otáčky bez zatížení	2600 rpm	Max. radiální síla 100kh	436 N*
EMF konstanta ±10%	146 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	2.41 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	2.08 Nm / A (rms)	Teplovní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	10	Zpětná vazba	EKS36 (HDSL) single-turn, 17 bits
Elektrická časová konstanta	8.92 ms		
Svorkový odpor vinutí	1.39 Ω		
Induktance rotujícího pole	12.4 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015220		


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+

