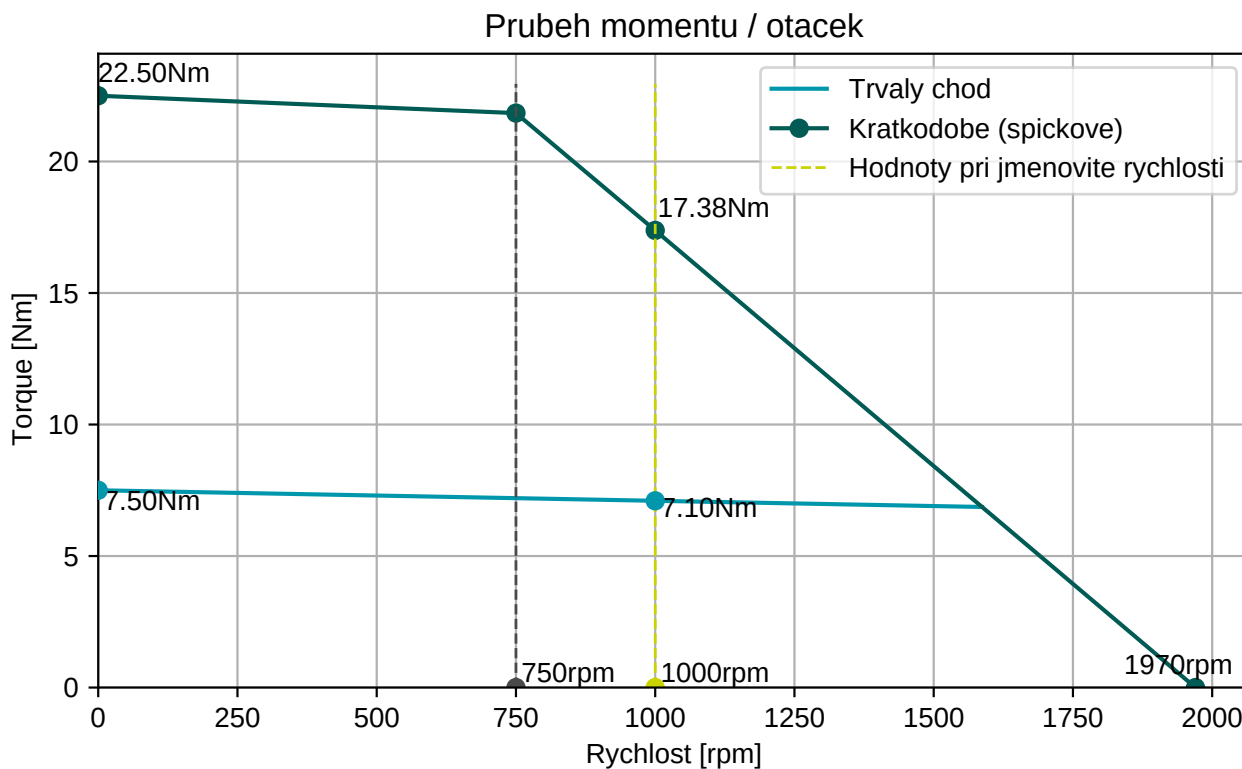


Technické data (vin. 1056)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	220 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.62 ms
Jmenovité napětí	136 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	30 min
Jmenovitý výkon	744 W	Setrvačnost rotoru	3.26 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	1000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	7.10 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	4.35 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	22.5 Nm	Max. axiální síla 20kh	179 N
Špičkový proud	17.5 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	942 N*
Klidový moment	7.5 Nm	Max. axiální síla 100kh	105 N
Klidový proud	4.09 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	551 N*
Otáčky bez zatížení	1970 rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	111 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	1.84 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	1.63 Nm / A (rms)		
Počet pólů	10	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Elektrická časová konstanta	5.92 ms	Zpětná vazba	EKS36 (HDSL) single-turn, 17 bits
Svorkový odpor vinutí	3.68 Ω	Celní informace	
Induktance rotujícího pole	21.8 mH		
HS Kód		85015100	


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+

