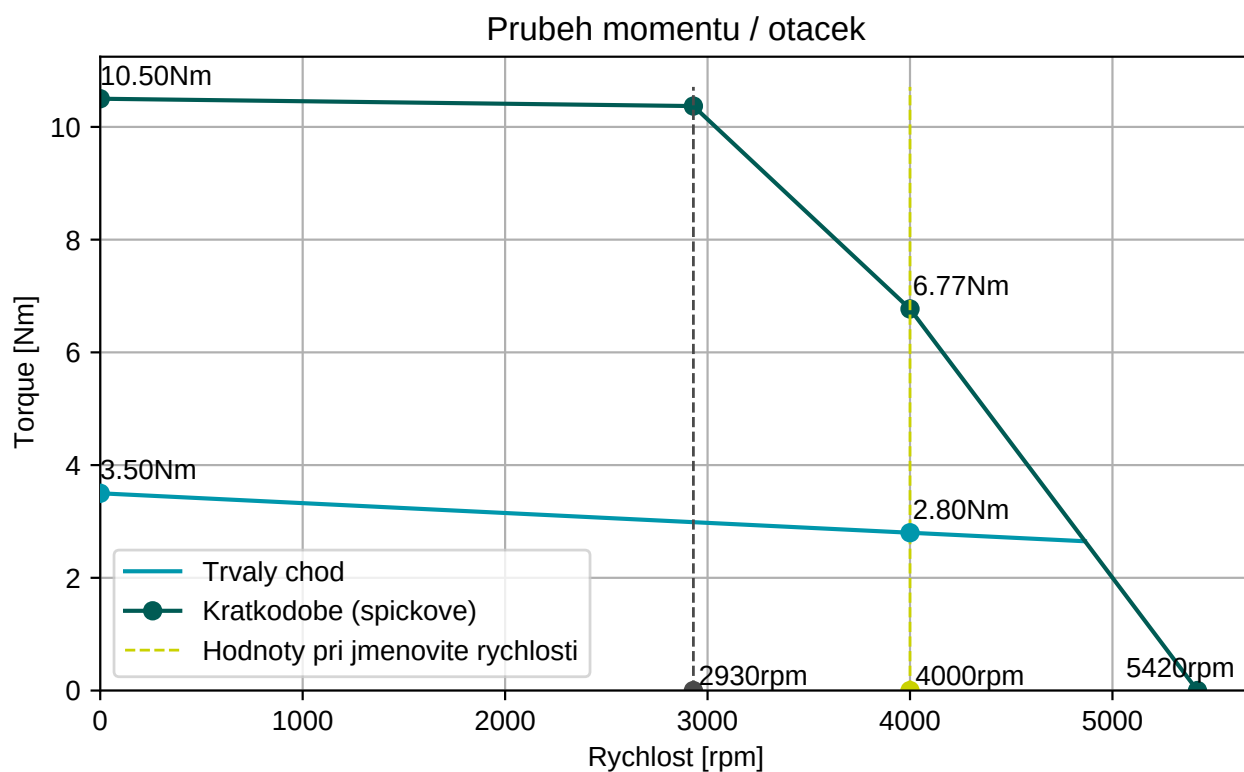


Technické data (vin. 1082)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	220 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.72 ms
Jmenovité napětí	158 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	27 min
Jmenovitý výkon	1.2 kW	Setrvačnost rotoru	1.04 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	4000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	2.80 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	5.21 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	10.5 Nm	Max. axiální síla 20kh	68 N
Špičkový proud	18.9 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	357 N*
Klidový moment	3.5 Nm	Max. axiální síla 100kh	40 N
Klidový proud	5.2 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	209 N*
Otáčky bez zatížení	5420 rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	40.5 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.67 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.54 Nm / A (rms)		
Počet pólů	10	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Elektrická časová konstanta	2.89 ms	Zpětná vazba	EKM36 (HDSL) multi-turn, 17 + 12 bits
Svorkový odpor vinutí	1.8 Ω	Celní informace	
Induktance rotujícího pole	5.2 mH		
HS Kód		85015220	


EGA201N00000800000

M15, 9 pinů, otočné


Konektor 1 (304)

A	U
B	V
C	W
PE	PE
1	Brzda+
2	Brzda-
3	+Us/DSL+
4	GND/DSL-

