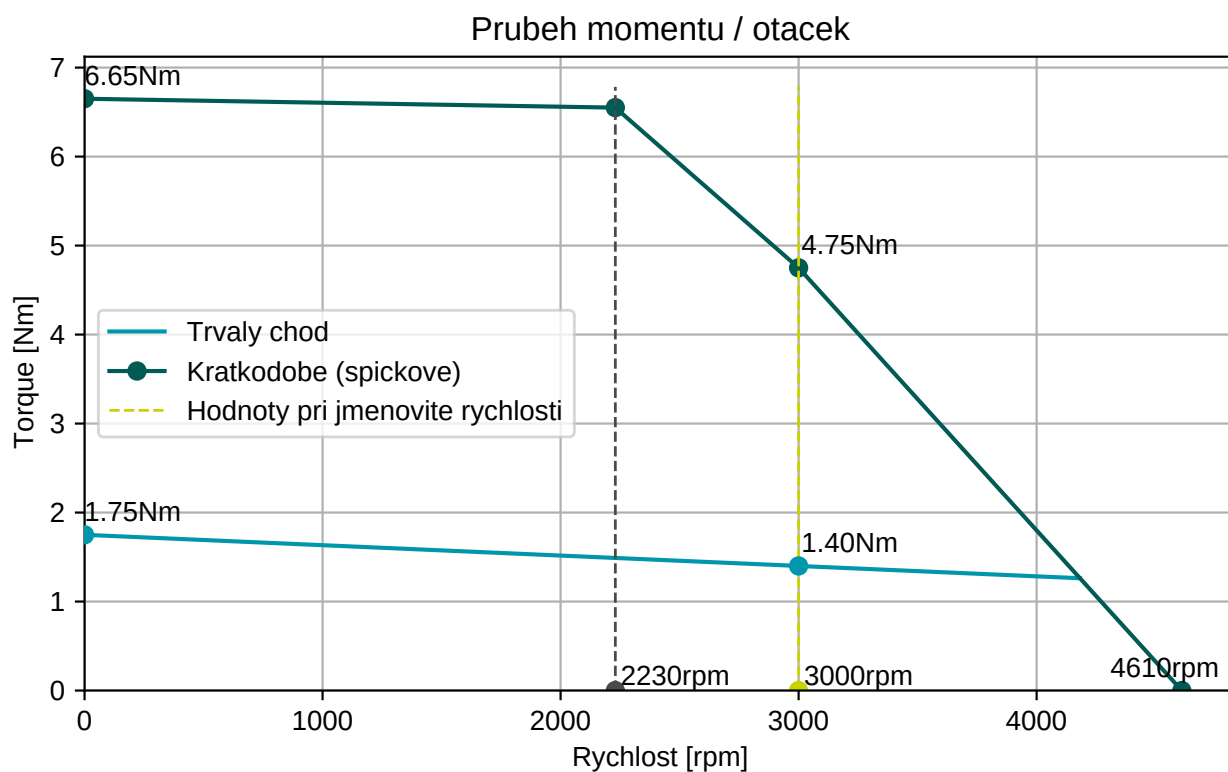


Technické data (vin. 1359)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	220 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.39 ms
Jmenovité napětí	152 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	28 min
Jmenovitý výkon	440 W	Setrvačnost rotoru	0.68 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP67
Jmenovitý moment	1.40 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	2.07 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	6.65 Nm	Hmotnost motoru	1.9 kg
Špičkový proud	9.9 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	64 N
Klidový moment	1.75 Nm	Max. radiální síla 20kh	357 N*
Klidový proud	2.23 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	37 N
Otáčky bez zatížení	4610 rpm	Max. radiální síla 100kh	195 N*
EMF konstanta ±10%	47.5 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.786 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.676 Nm / A (rms)	Teplovní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	10	Zpětná vazba	EDM35 (HDSL) multi-turn, 20+12 bits
Elektrická časová konstanta	1.44 ms		
Svorkový odpor vinutí	7.3 Ω		
Induktance rotujícího pole	10.5 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015100		



Cable DSL4x1 (2x0,25) , D=10,3±0,4mm

Konektor 1 (306)	
1	U
2	V
3	W
PE	PE
5	Brzda+
6	Brzda-
brown	+Us/DSL+
white	GND/DSL-

Čísła natištěny na kabelech

