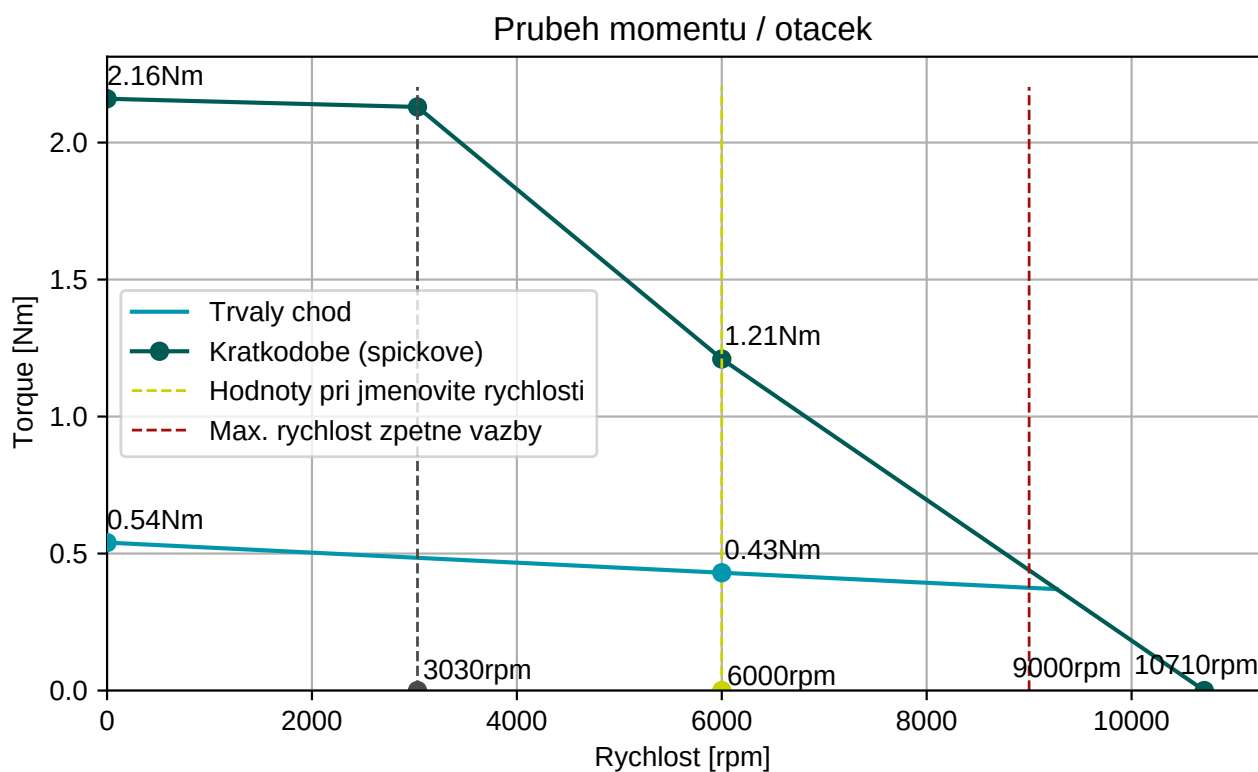


Technické data (vin. 1659)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.49 ms
Jmenovité napětí	262 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	12 min
Jmenovitý výkon	270 W	Setrvačnost rotoru	0.07 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	6000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	0.43 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	0.82 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	2.16 Nm	Hmotnost motoru	0.9 kg
Špičkový proud	4.3 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	35 N
Klidový moment	0.54 Nm	Max. radiální síla 20kh	186 N*
Klidový proud	0.93 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	21 N
Otáčky bez zatížení	10710 rpm	Max. radiální síla 100kh	109 N*
EMF konstanta ±10%	35 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.579 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.524 Nm / A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	6	Zpětná vazba	EKM36 (HDSL) multi-turn, 17 + 12 bits
Elektrická časová konstanta	1.25 ms		
Svorkový odpor vinutí	41.096 Ω		
Induktance rotujícího pole	51.2 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

