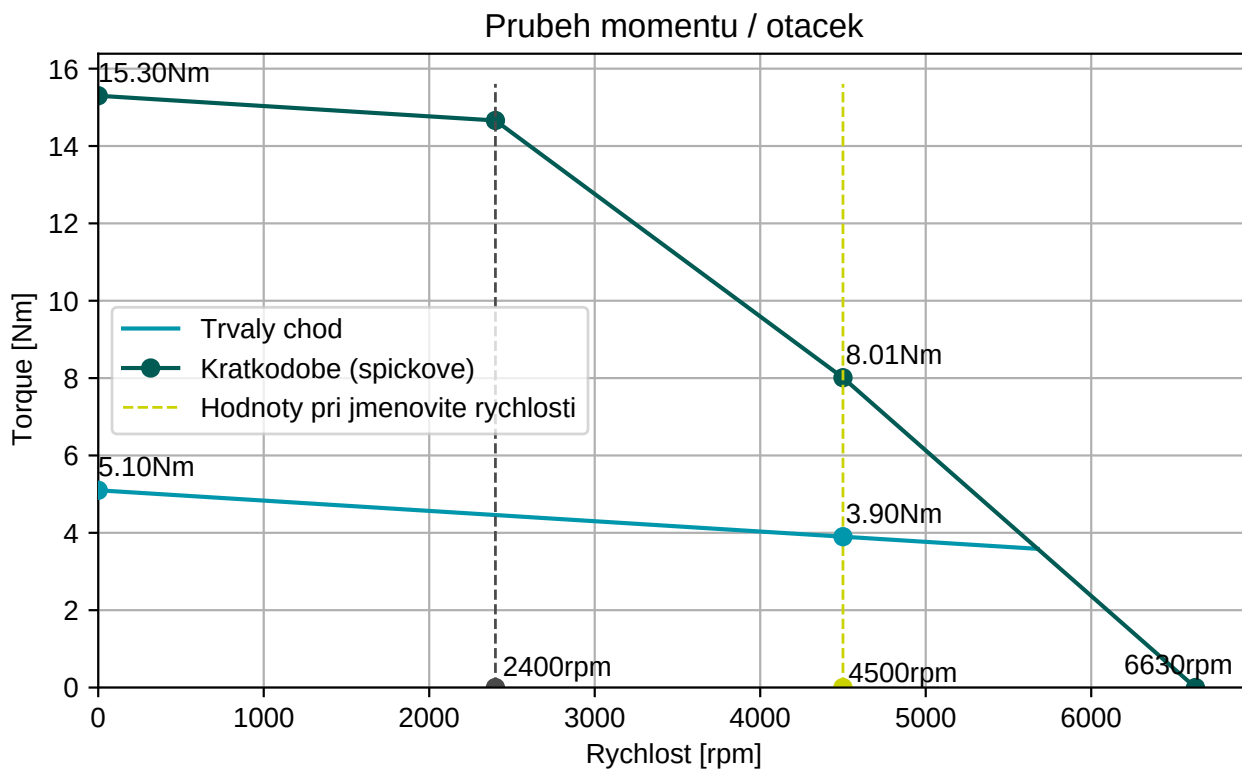


Technické data (vin. 694)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.76 ms
Jmenovité napětí	273 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	25 min
Jmenovitý výkon	1.8 kW	Setrvačnost rotoru	2.04 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	4500 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	3.90 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	5.49 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	15.3 Nm	Max. axiální síla 20kh	99 N
Špičkový proud	24.7 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	520 N*
Klidový moment	5.1 Nm	Max. axiální síla 100kh	58 N
Klidový proud	5.4 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	304 N*
Otáčky bez zatížení	6630 rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	57 V AC (rms) / 1000rpm	Senzory	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.94 Nm / A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.71 Nm / A (rms)	Zpětná vazba	EKS36 (HDSL) single-turn, 17 bits
Počet pólů	10		
Elektrická časová konstanta	5.47 ms		
Svorkový odpor vinutí	1.92 Ω		
Induktance rotujícího pole	10.5 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+

