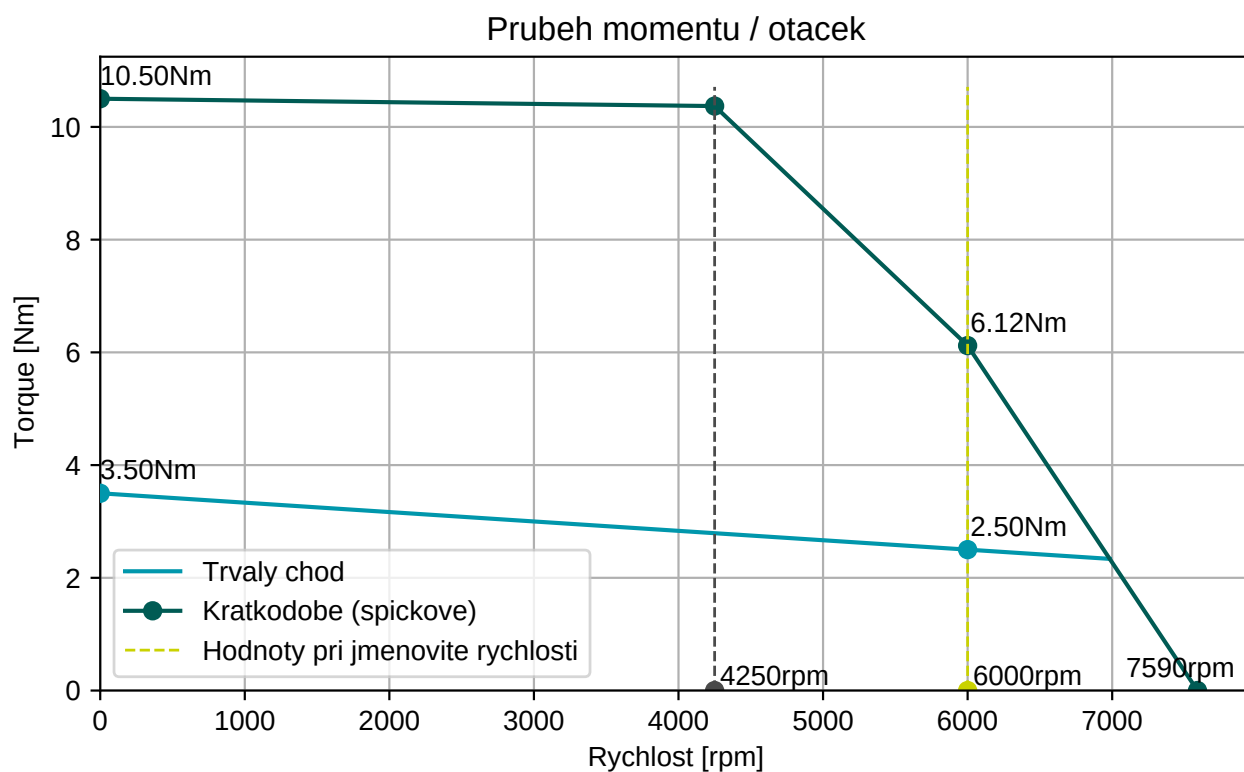


Technické data (vin. 720)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.74 ms
Jmenovité napětí	264 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	27 min
Jmenovitý výkon	1.6 kW	Setrvačnost rotoru	1.04 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	6000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	2.50 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	3.46 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	10.5 Nm	Max. axiální síla 20kh	59 N
Špičkový proud	15.3 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	313 N*
Klidový moment	3.5 Nm	Max. axiální síla 100kh	35 N
Klidový proud	4.23 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	183 N*
Otáčky bez zatížení	7590 rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	50 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.83 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.72 Nm / A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	10	Zpětná vazba	EKM36 (HDSL) multi-turn, 17 + 12 bits
Elektrická časová konstanta	2.88 ms	Brzda	
Svorkový odpor vinutí	2.81 Ω	Brzdny moment	4.50 Nm
Induktance rotujícího pole	8.1 mH	Napětí	24 V DC
Celní informace		Výkon @20°C	12.0 W
HS Kód	85015220	Proud @20°C	0.50 A
		Setrvačnost	0.20 kgcm ²
		Hmotnost	0.47 kg


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+

