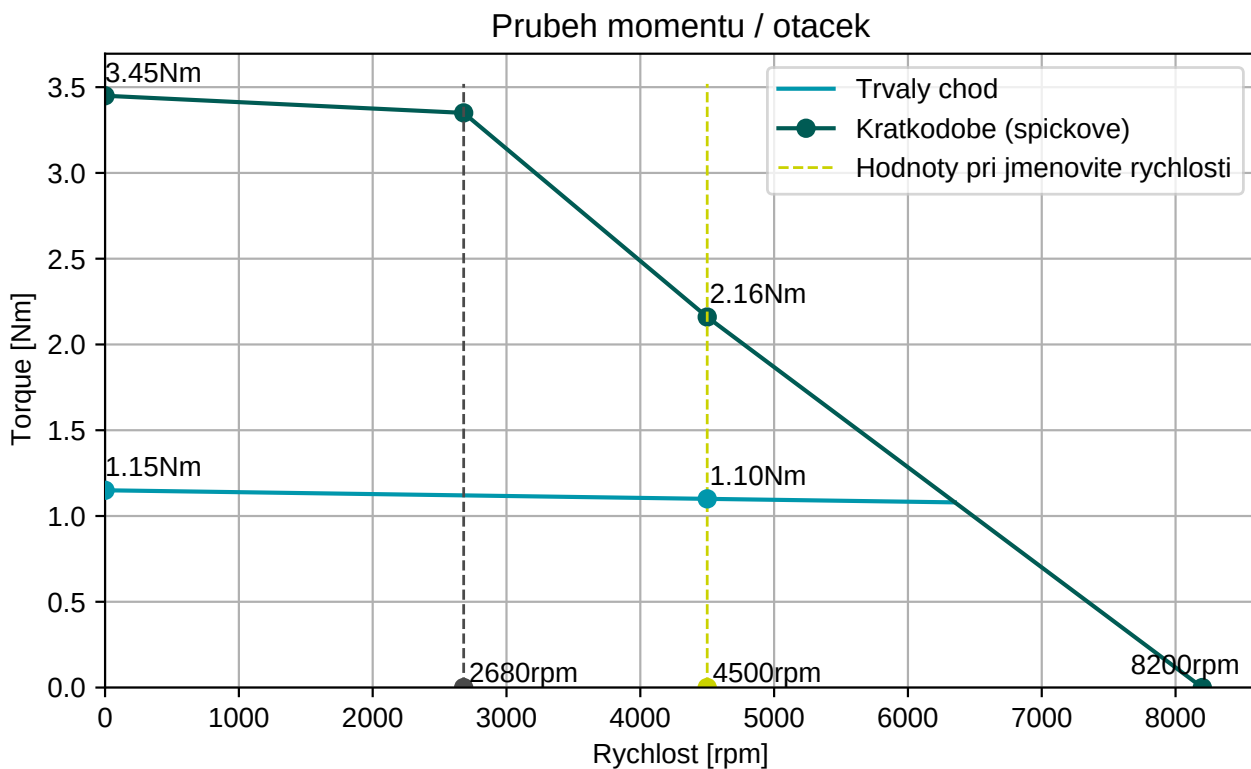


Technické data (vin. 763)		Mechanická data (seřízení 29)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.33 ms
Jmenovité napětí	253 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	21 min
Jmenovitý výkon	518 W	Setrvačnost rotoru	0.31 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	4500 rpm	Ochrana	IP65
Jmenovitý moment	1.10 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	1.76 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	3.45 Nm	Senzory	
Špičkový proud	6.7 A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Klidový moment	1.15 Nm	Zpětná vazba	EQI1131 (EnDat 2.2) multi-turn, 19 + 12 bits
Klidový proud	1.51 A (rms)	Brzda	
Otáčky bez zatížení	8200 rpm	Brzdňý moment	4.50 Nm
EMF konstanta ±10%	46 V AC (rms) / 1000rpm	Napětí	24 V DC
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.76 Nm / A (rms)	Výkon @20°C	12.0 W
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.62 Nm / A (rms)	Proud @20°C	0.50 A
Počet pólů	10	Setrvačnost	0.20 kgcm ²
Elektrická časová konstanta	2.22 ms	Hmotnost	0.47 kg
Svorkový odpor vinutí	14.34 Ω	Celní informace	
Induktance rotujícího pole	31.8 mH	HS Kód	85015100



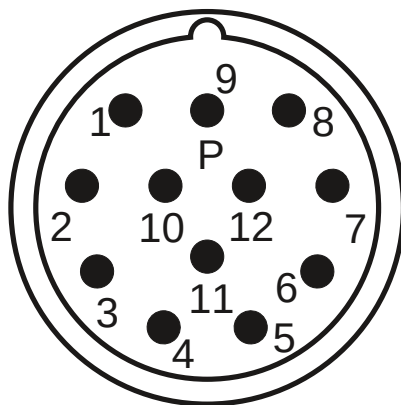
BGC110N00001216000

M23, 8 pinů, otočné



AGC052N00001215000

M23, 12 pinů, otočné



Konektor 1 (9)

1	U
4	V
3	W
2	PE
A	Brzda+
B	Brzda-
C	
D	

Konektor 2 (293)

1	Vcc (+5V)
2	GND
3	DATA
4	DATA-
5	CLOCK
6	CLOCK-
7	Therm+
8	Therm-
9	Vcc sensor
10	GND sensor

