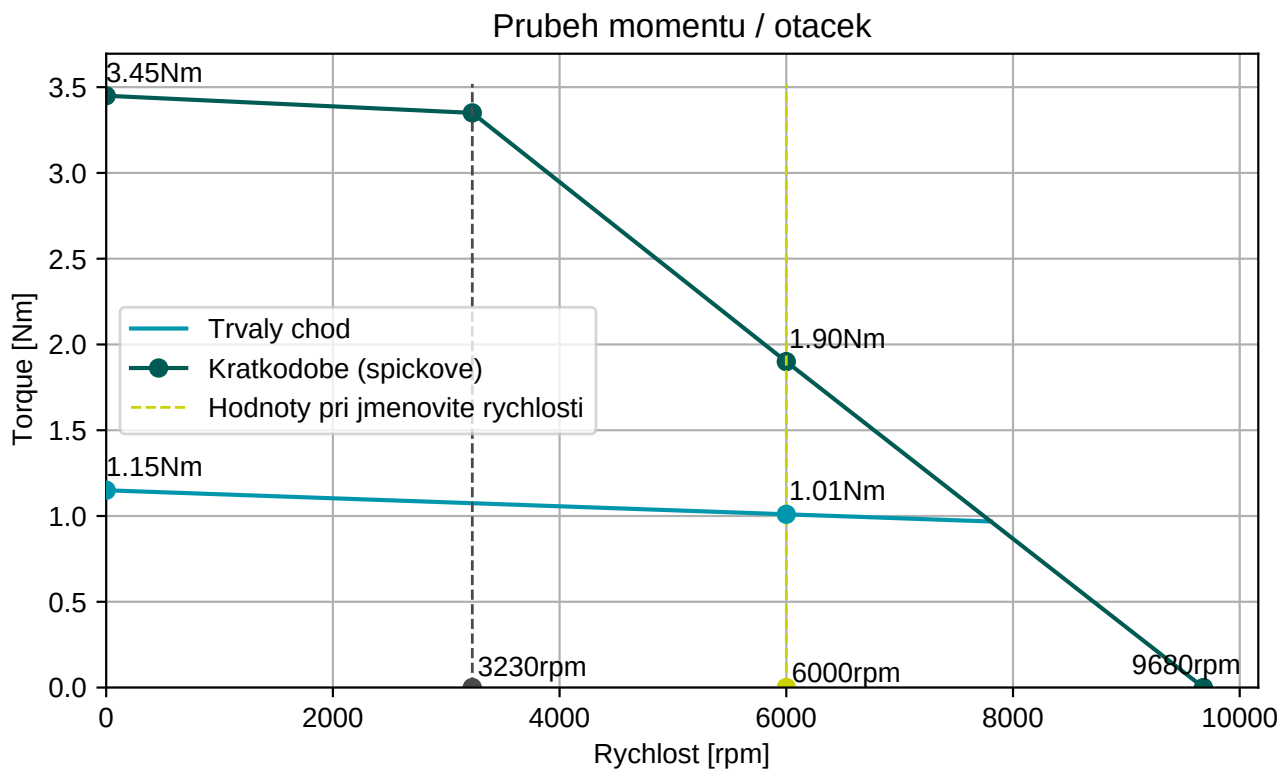


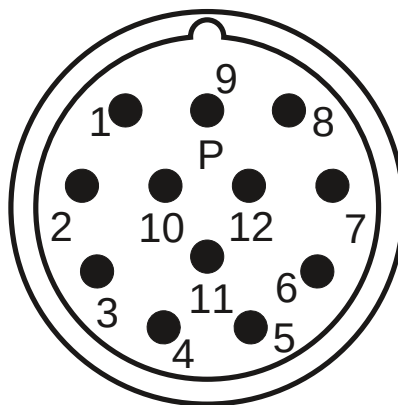
Technické data (vin. 719)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.38 ms
Jmenovité napětí	269 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	21 min
Jmenovitý výkon	635 W	Setrvačnost rotoru	0.31 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	6000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	1.01 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	1.99 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	3.45 Nm	Hmotnost motoru	2 kg
Špičkový proud	7.8 A (rms)	Senzory	
Klidový moment	1.15 Nm	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Klidový proud	1.78 A (rms)	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Otáčky bez zatížení	9680 rpm	Brzda	
EMF konstanta ±10%	39 V AC (rms) / 1000rpm	Brzdňý moment	4.50 Nm
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.65 Nm / A (rms)	Napětí	24 V DC
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.51 Nm / A (rms)	Výkon @20°C	12.0 W
Počet pólů	10	Proud @20°C	0.50 A
Elektrická časová konstanta	2.15 ms	Setrvačnost	0.20 kgcm ²
Svorkový odpor vinutí	10.71 Ω	Hmotnost	0.47 kg
Induktance rotujícího pole	23 mH	Celní informace	
Celní informace		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 (10)

2	Therm+
3	S4
4	S3
5	R2
6	Therm-
7	S2
8	S1
9	R1

