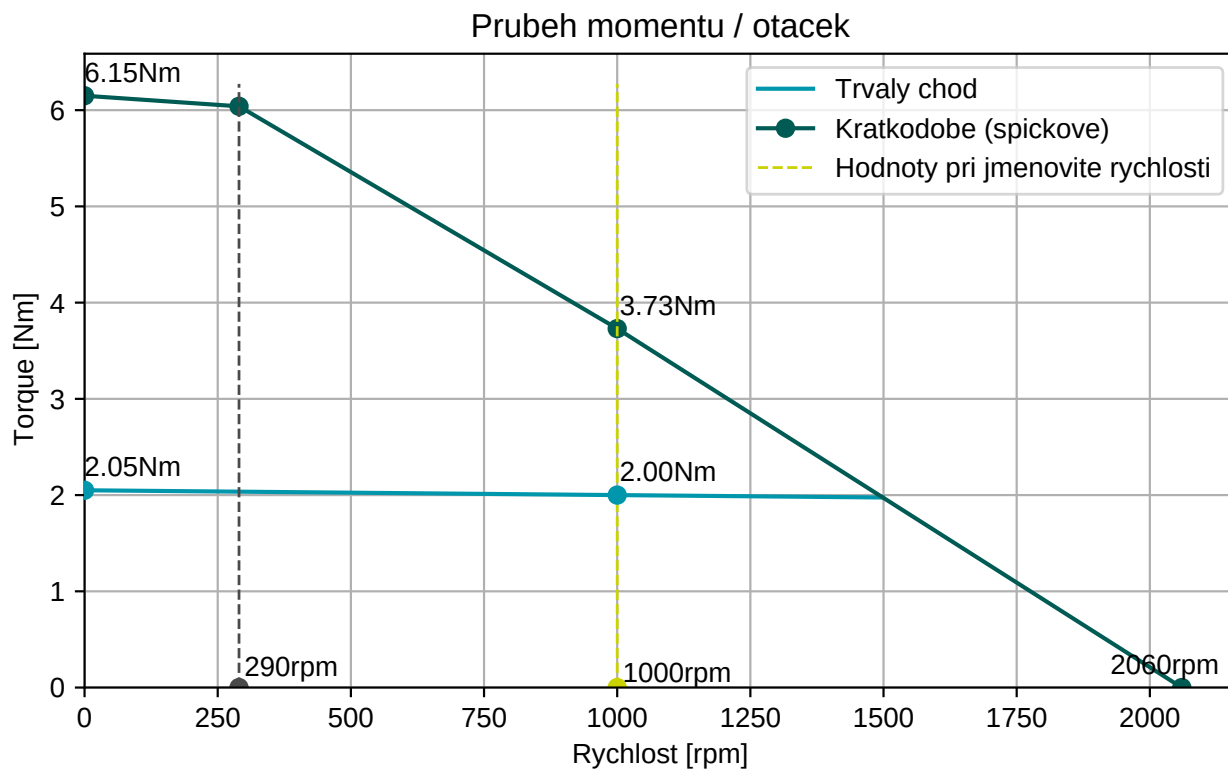


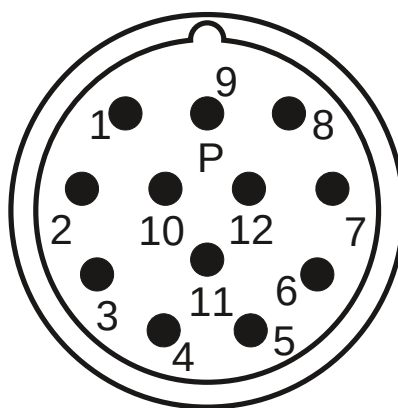
Technické data (vin. 783)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	36 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	25 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.99 ms
Jmenovité napětí	18 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	23 min
Jmenovitý výkon	209 W	Setrvačnost rotoru	0.55 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	1000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	2.00 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	11.02 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	6.15 Nm	Hmotnost motoru	2 kg
Špičkový proud	41.9 A (rms)	Senzory	
Klidový moment	2.05 Nm	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Klidový proud	10.3 A (rms)	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Otáčky bez zatížení	2060 rpm		
EMF konstanta ±10%	12 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.2 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.2 Nm / A (rms)		
Počet pólů	10		
Elektrická časová konstanta	2.44 ms		
Svorkový odpor vinutí	0.41 Ω		
Induktance rotujícího pole	1 mH		
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 |

