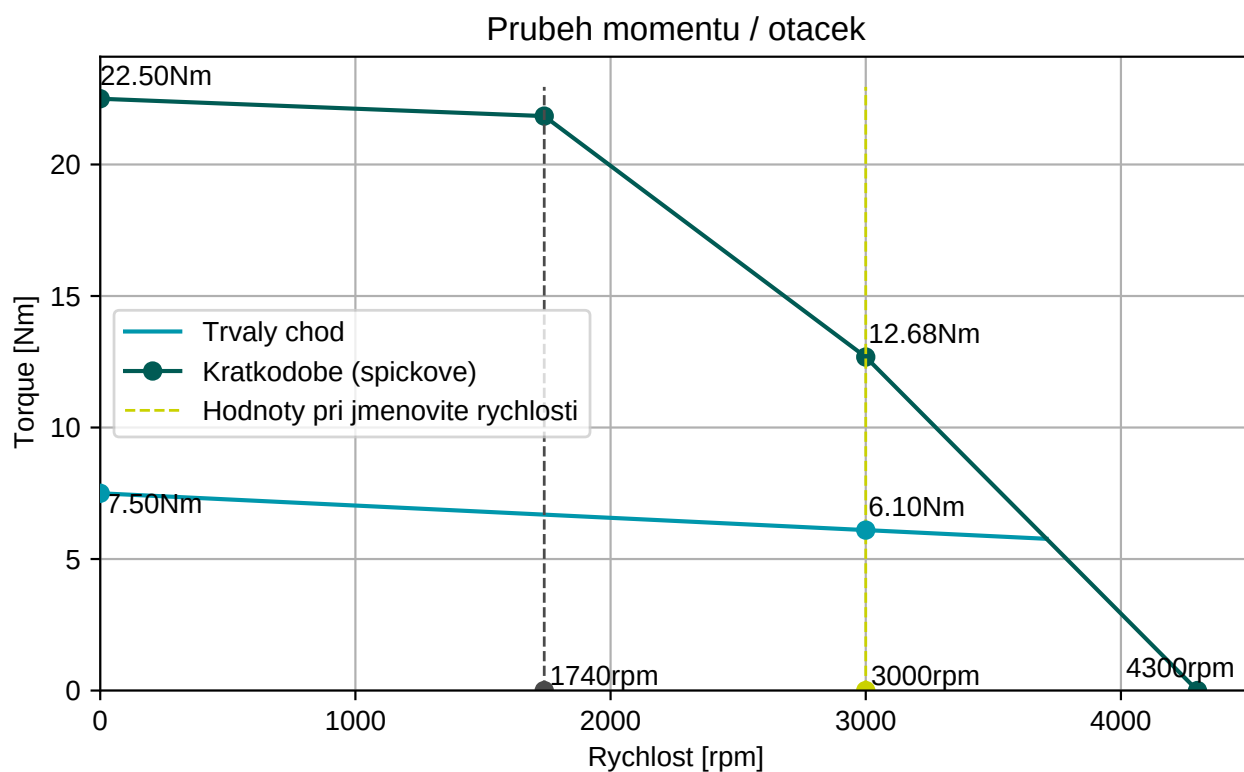
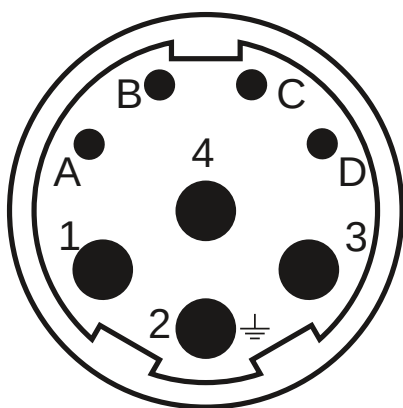


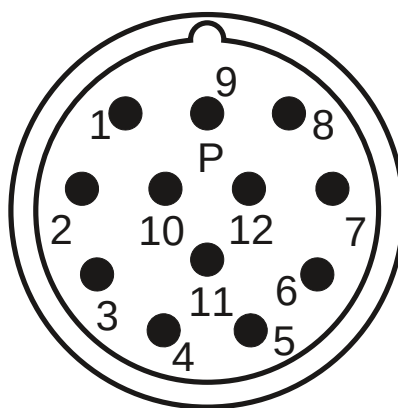
Technické data (vin. 710)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	220 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.60 ms
Jmenovité napětí	162 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	30 min
Jmenovitý výkon	1.9 kW	Setrvačnost rotoru	3.26 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	6.10 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	8.77 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	22.5 Nm	Hmotnost motoru	5.1 kg
Špičkový proud	40.7 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	124 N
Klidový moment	7.5 Nm	Max. radiální síla 20kh	653 N*
Klidový proud	8.9 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	73 N
Otáčky bez zatížení	4300 rpm	Max. radiální síla 100kh	382 N*
EMF konstanta ±10%	51 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.84 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.70 Nm / A (rms)	Teplovní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	10	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Elektrická časová konstanta	6.32 ms		
Svorkový odpor vinutí	0.76 Ω		
Induktance rotujícího pole	4.8 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015220		


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 |

