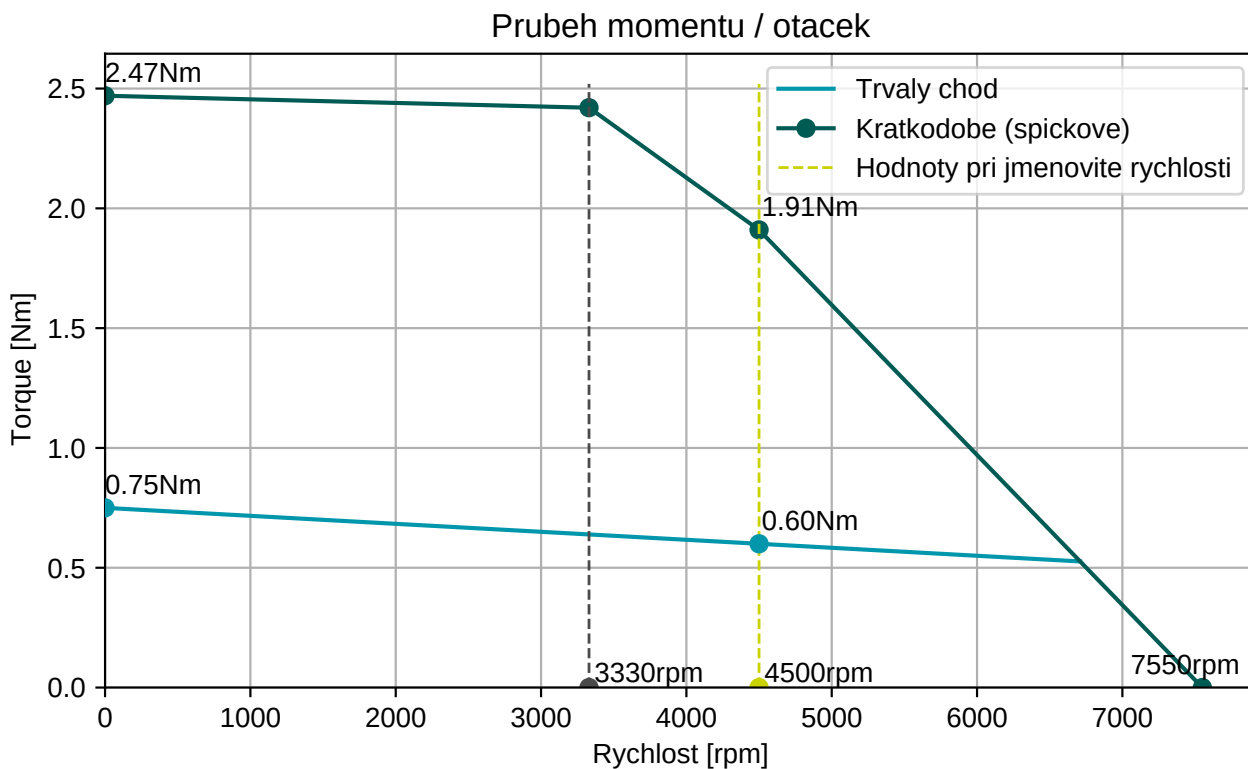
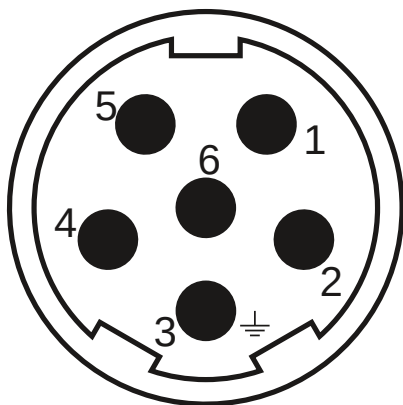


Technické data (vin. 1454)		Mechanická data (seřízení 7)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	2.61 ms
Jmenovité napětí	249 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	20 min
Jmenovitý výkon	283 W	Setrvačnost rotoru	0.33 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	4500 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	0.60 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	0.85 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	2.47 Nm	Hmotnost motoru	2 kg
Špičkový proud	3.7 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	41 N
Klidový moment	0.75 Nm	Max. radiální síla 20kh	215 N*
Klidový proud	0.91 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	24 N
Otáčky bez zatížení	7550 rpm	Max. radiální síla 100kh	126 N*
EMF konstanta ±10%	50 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.827 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.706 Nm / A (rms)	Teplovní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	10	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Elektrická časová konstanta	1.13 ms		
Svorkový odpor vinutí	31.235 Ω		
Induktance rotujícího pole	35.2 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015100		


BGC106N00001216000

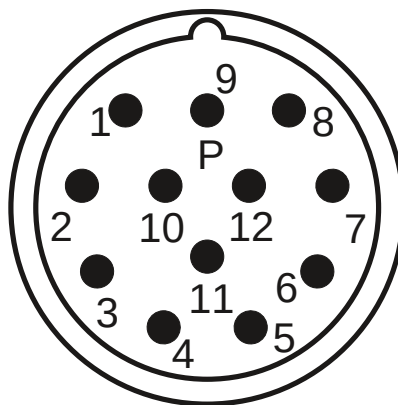
M23, 6 pinů, otočné


Konektor 1 (14)

1	Brzda+
2	Brzda-
3	PE
4	U
5	V
6	W

AGC052N00001215000

M23, 12 pinů, otočné


Konektor 2 (15)

1	R2
2	R1
4	S2
5	S4
6	S1
7	S3
11	Therm+
12	Therm-

