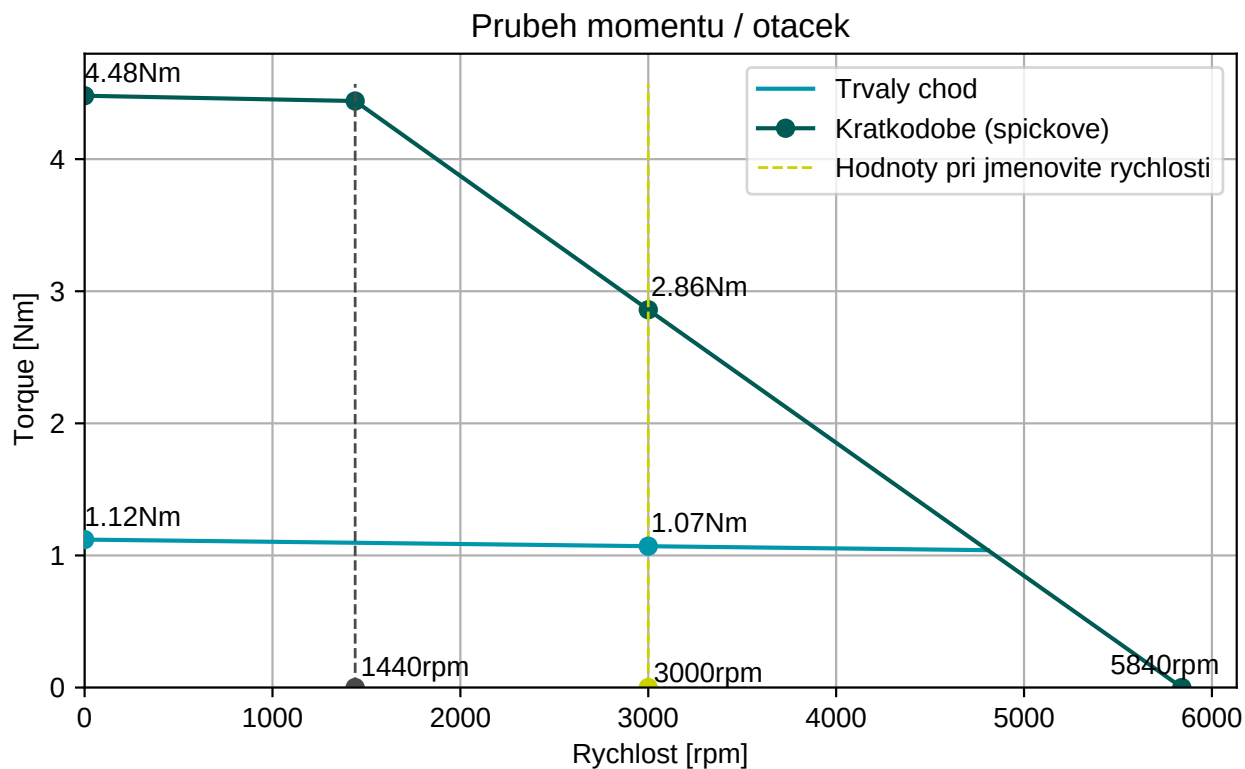


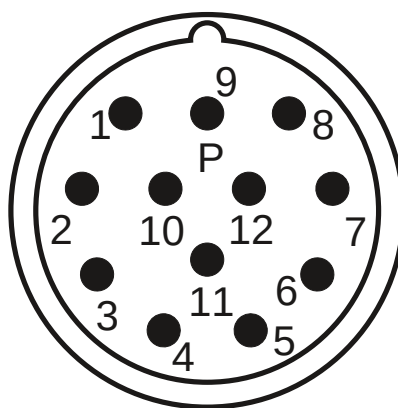
Technické data (vin. 1586)		Mechanická data (seřízení 1)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	220 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.69 ms
Jmenovité napětí	149 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	18 min
Jmenovitý výkon	336 W	Setrvačnost rotoru	0.11 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	1.07 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	1.78 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	4.48 Nm	Hmotnost motoru	0.9 kg
Špičkový proud	8.3 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	52 N
Klidový moment	1.12 Nm	Max. radiální síla 20kh	261 N*
Klidový proud	1.81 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	29 N
Otáčky bez zatížení	5840 rpm	Max. radiální síla 100kh	150 N*
EMF konstanta ±10%	37.5 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.62 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.60 Nm / A (rms)	Teplovní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	6	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Elektrická časová konstanta	1.57 ms	Poznámka	
Svorkový odpor vinutí	13.98 Ω	X: shaft-9x24	
Induktance rotujícího pole	21.9 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015100		


BGC110N00001216000

M23, 8 pinů, otočné


AGC052N00001215000

M23, 12 pinů, otočné


Konektor 1 (3)

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

Konektor 2 (26)

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

