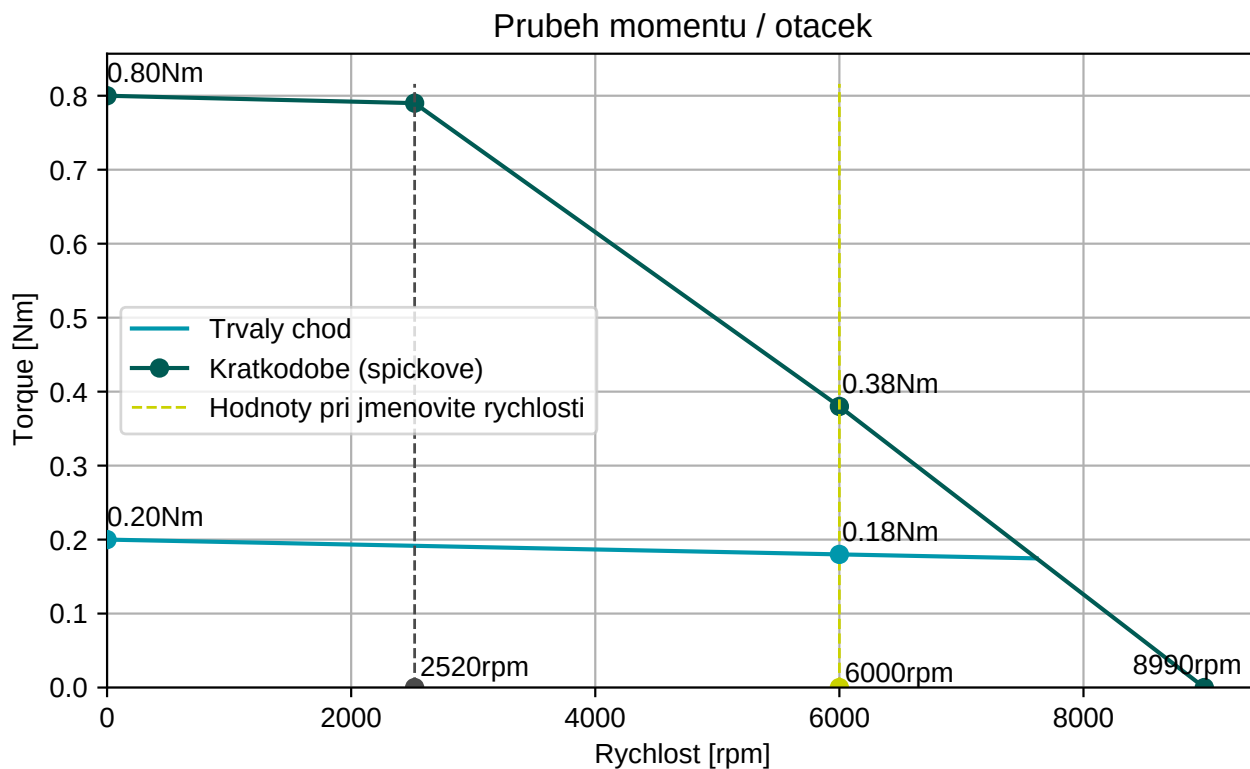
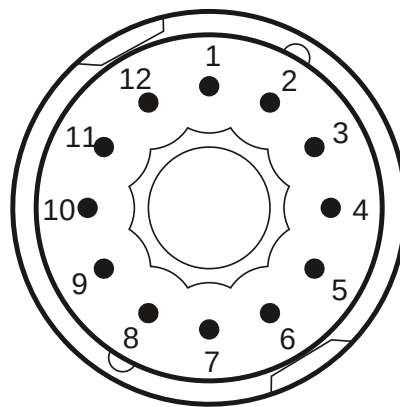
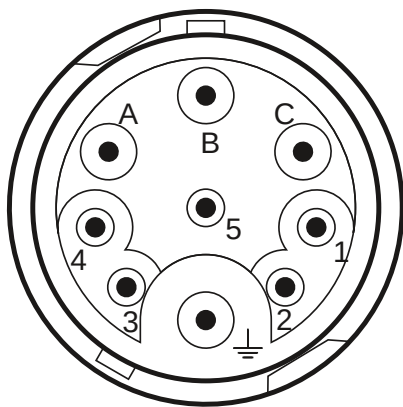


Technické data (vin. 1200)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	24 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	15 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	3.68 ms
Jmenovité napětí	12 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	20 min
Jmenovitý výkon	113 W	Setrvačnost rotoru	0.06 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	6000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	0.18 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	7 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	0.8 Nm	Hmotnost motoru	0.58 kg
Špičkový proud	31.5 A (rms)	Senzory	
Klidový moment	0.2 Nm	Teplotní	PTC 111-K13 {PTC 111-K13 Reissmann}
Klidový proud	7.3 A (rms)	Zpětná vazba	2-pole resolver size 10
Otáčky bez zatížení	8990 rpm		
EMF konstanta ±10%	1.7 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.03 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.03 Nm / A (rms)		
Počet pólů	6		
Elektrická časová konstanta	0.36 ms		
Svorkový odpor vinutí	0.28 Ω		
Induktance rotujícího pole	0.1 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015100		



EGA101N00000001000
 2x M15, 9 a 12 pinů, otočné



Konektor 1 (226)

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

Konektor 2 (227)

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

