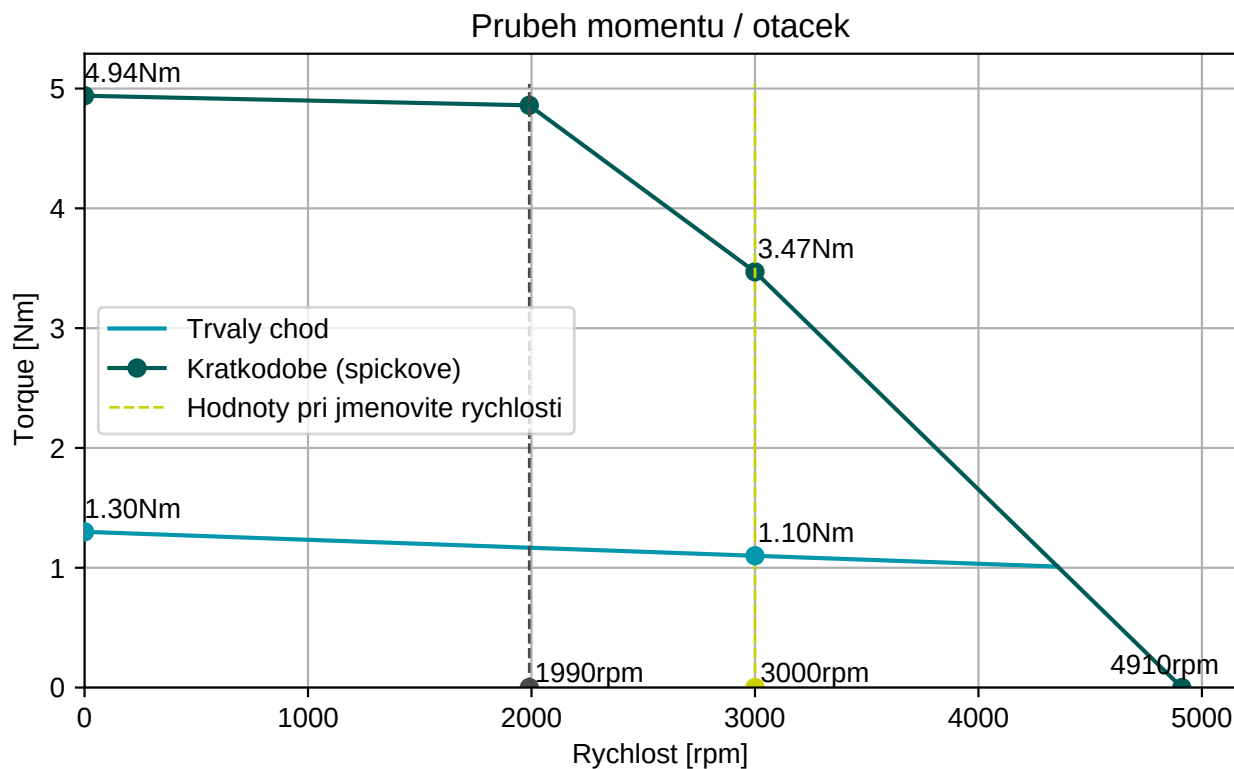
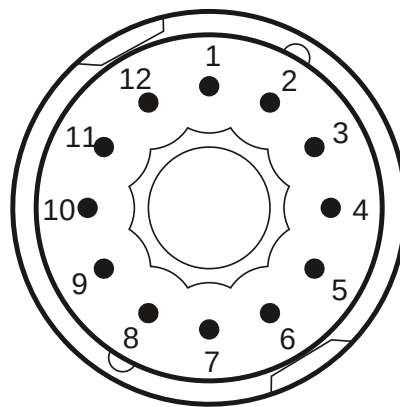
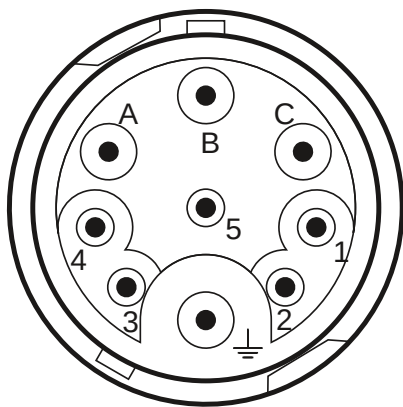


Technické data (vin. 1417)		Mechanická data (seřízení 49)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	220 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.53 ms
Jmenovité napětí	148 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	24 min
Jmenovitý výkon	346 W	Setrvačnost rotoru	0.5 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	1.10 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	1.73 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	4.94 Nm	Senzory	
Špičkový proud	8.3 A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Klidový moment	1.3 Nm	Zpětná vazba	SKM36 (Hiperface) multi-turn, 128 sin/cos+12bits
Klidový proud	1.77 A (rms)	Brzda	
Otáčky bez zatížení	4910 rpm	Brzdňý moment	4.50 Nm
EMF konstanta ±10%	44.5 V AC (rms) / 1000rpm	Napětí	24 V DC
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.736 Nm / A (rms)	Výkon @20°C	12.0 W
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.636 Nm / A (rms)	Proud @20°C	0.50 A
Počet pólů	10	Setrvačnost	0.20 kgcm ²
Elektrická časová konstanta	1.44 ms	Hmotnost	0.47 kg
Svorkový odpor vinutí	9.598 Ω	Celní informace	
Induktance rotujícího pole	13.8 mH	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 (208)

1	Us
2	GND
3	+ COS
4	REFCOS
5	REFSIN
6	+ SIN
7	Therm+
8	Therm-
9	Data +
10	Data -

