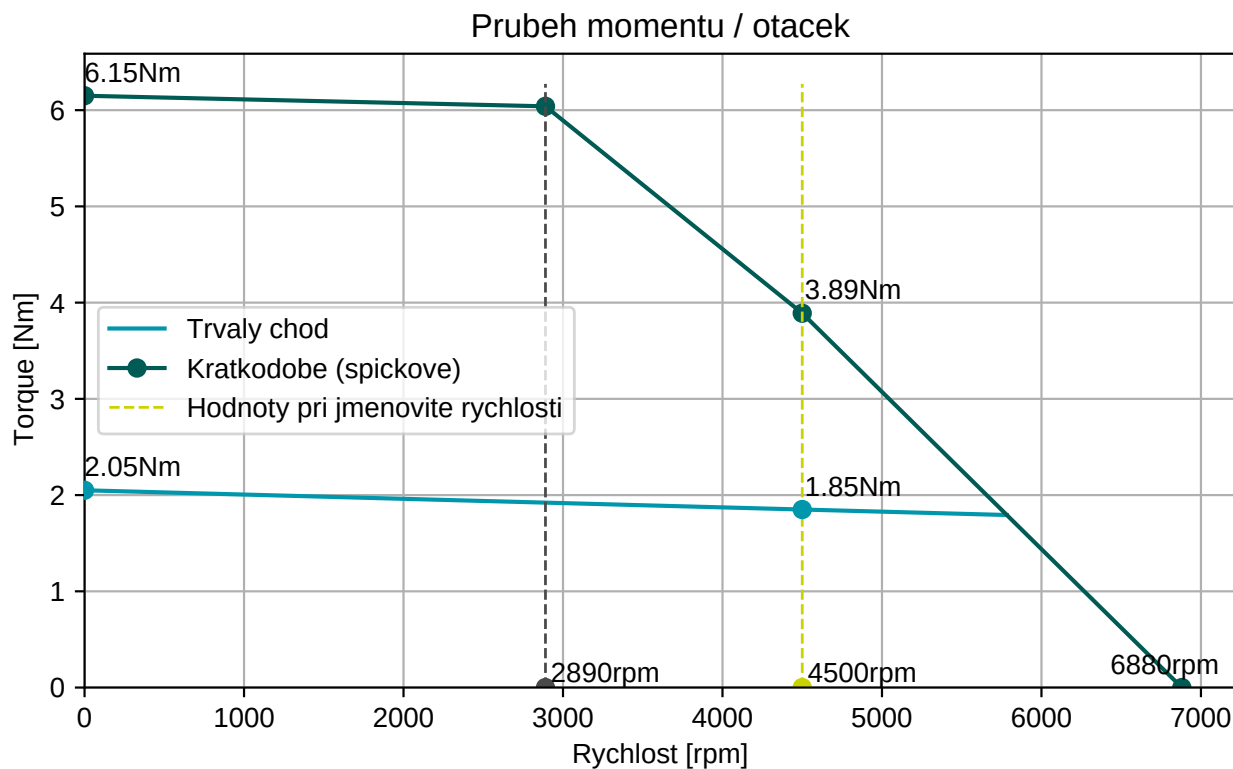
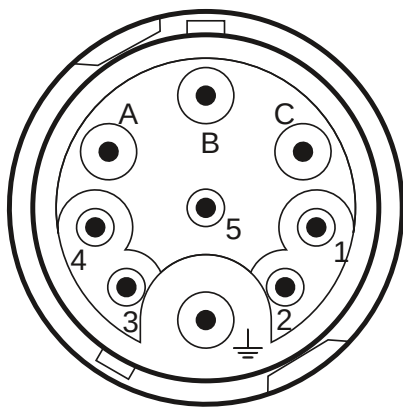


Technické data (vin. 726)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.94 ms
Jmenovité napětí	265 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	23 min
Jmenovitý výkon	872 W	Setrvačnost rotoru	0.55 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	4500 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	1.85 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	2.56 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	6.15 Nm	Hmotnost motoru	2.5 kg
Špičkový proud	9.1 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	56 N
Klidový moment	2.05 Nm	Max. radiální síla 20kh	293 N*
Klidový proud	2.25 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	33 N
Otáčky bez zatížení	6880 rpm	Max. radiální síla 100kh	171 N*
EMF konstanta ±10%	55 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.91 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.72 Nm / A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	10	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Elektrická časová konstanta	2.51 ms	Brzda	
Svorkový odpor vinutí	8.2 Ω	Brzdňý moment	4.50 Nm
Induktance rotujícího pole	20.6 mH	Napětí	24 V DC
Celní informace		Výkon @20°C	12.0 W
HS Kód	85015220	Proud @20°C	0.50 A
		Setrvačnost	0.20 kgcm ²
		Hmotnost	0.47 kg

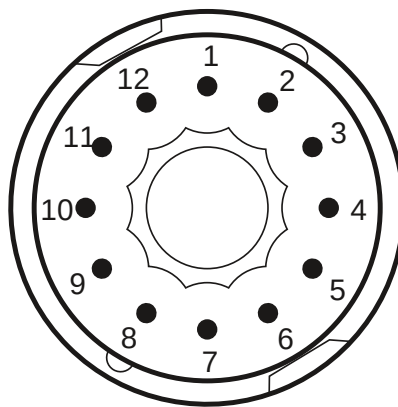


EGA101N00000001000
 2x M15, 9 a 12 pinů, otočné



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

