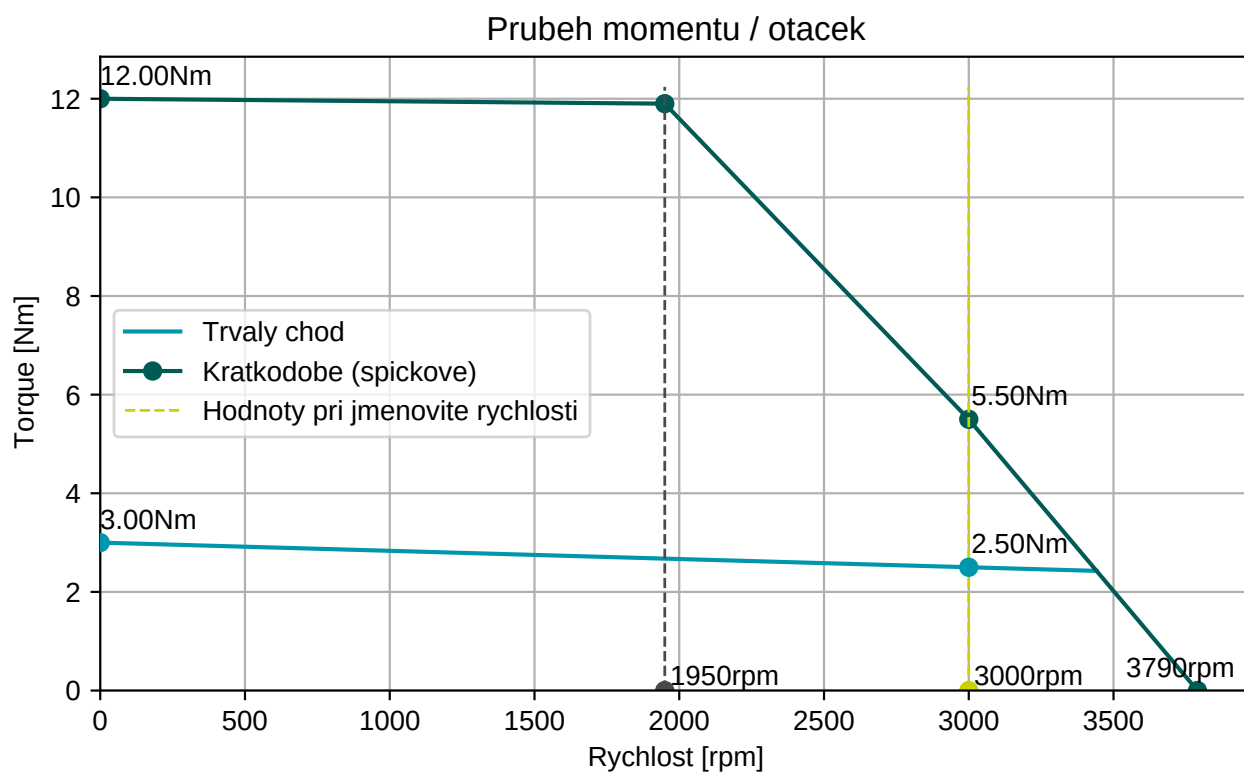


Technické data (vin. 127)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	330 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.46 ms
Jmenovité napětí	290 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	33 min
Jmenovitý výkon	785 W	Setrvačnost rotoru	1.5 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	2.50 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	1.82 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	12 Nm	Hmotnost motoru	4.2 kg
Špičkový proud	9 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	62 N
Klidový moment	3 Nm	Max. radiální síla 20kh	327 N*
Klidový proud	2.08 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	36 N
Otáčky bez zatížení	3790 rpm	Max. radiální síla 100kh	191 N*
EMF konstanta ±10%	87 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	1.44 Nm / A (rms)	Senzory Teplotní UP72T150-140C {UP72T150-140C Uchiya} Zpětná vazba 2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	1.37 Nm / A (rms)		
Počet pólů	6	Celní informace HS Kód 85015220	
Elektrická časová konstanta	2.30 ms		
Svorkový odpor vinutí	11.6 Ω		
Induktance rotujícího pole	26.7 mH		


BEA120N00000200000

M23, 8 pinů, přímý


AEA052N00000201000

M23, 12 pinů, přímý


Konektor 1 (9)

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

Konektor 2 (10)

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

