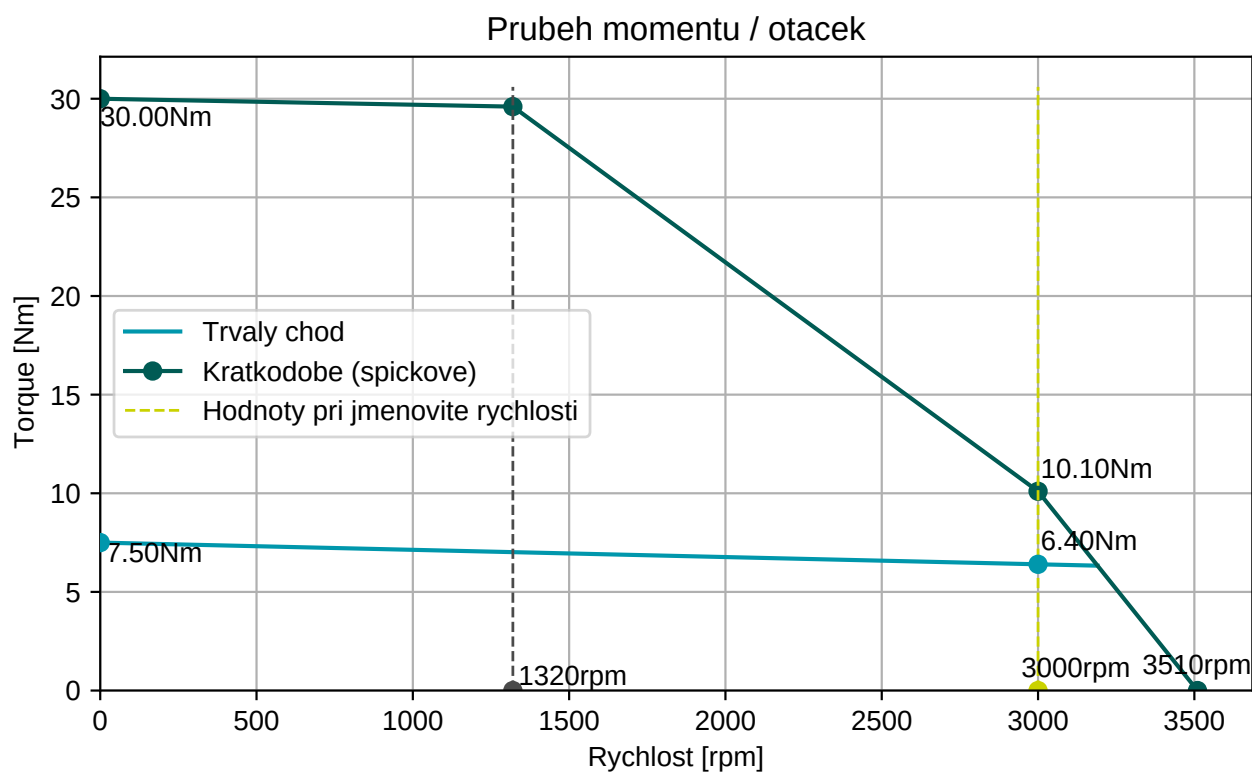


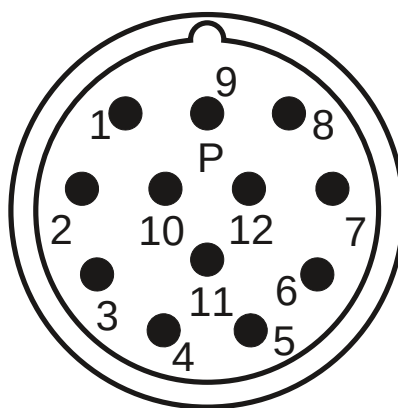
Technické data (vin. 159)		Mechanická data (seřízení 1)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	330 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.89 ms
Jmenovité napětí	308 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	66 min
Jmenovitý výkon	2.0 kW	Setrvačnost rotoru	4.15 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	6.40 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	4.35 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	30 Nm	Senzory	
Špičkový proud	29.4 A (rms)	Teplotní	PTC 111-K13 {PTC 111-K13 Reissmann}
Klidový moment	7.5 Nm	Zpětná vazba	6-poles resolver RE-15-3-A14
Klidový proud	4.82 A (rms)		
Otáčky bez zatížení	3510 rpm		
EMF konstanta ±10%	94 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	1.55 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	1.47 Nm / A (rms)		
Počet pólů	6		
Elektrická časová konstanta	6.40 ms		
Svorkový odpor vinutí	3 Ω		
Induktance rotujícího pole	19.2 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015220		


BEA120N00000200000

M23, 8 pinů, přímý


AEA052N00000201000

M23, 12 pinů, přímý


Konektor 1 (3)

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

Konektor 2 (4)

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

