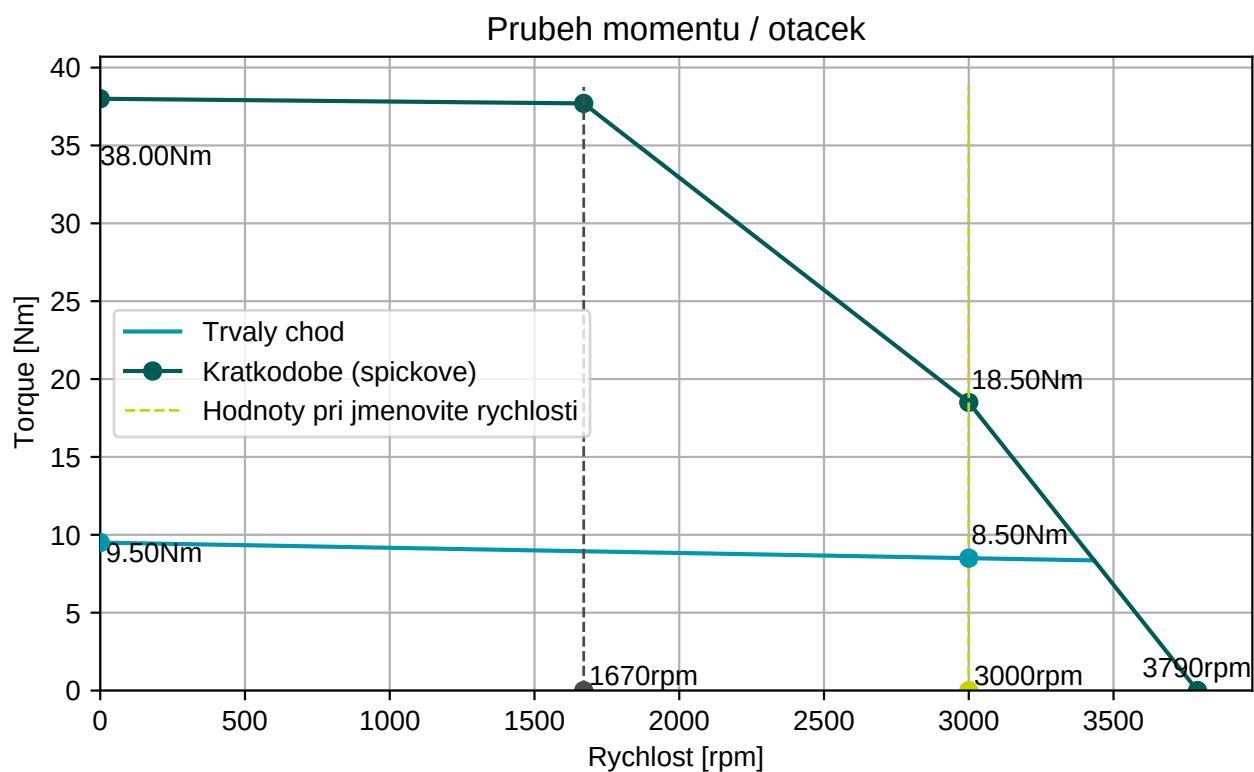


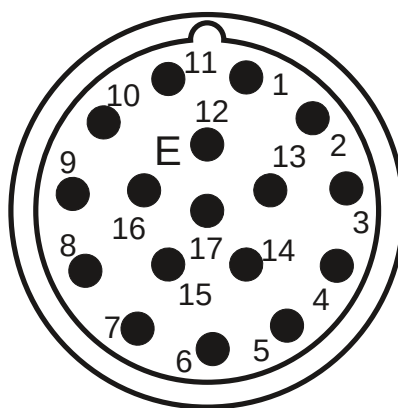
Technické data (vin. 164)		Mechanická data (seřízení 16)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	330 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.93 ms
Jmenovité napětí	281 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	68 min
Jmenovitý výkon	2.7 kW	Setrvačnost rotoru	6.05 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	8.50 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	6.2 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	38 Nm	Hmotnost motoru	10.8 kg
Špičkový proud	39.6 A (rms)	Senzory	
Klidový moment	9.5 Nm	Teplotní	UP72T150-140C
Klidový proud	6.6 A (rms)		{UP72T150-140C Uchiya}
Otáčky bez zatížení	3790 rpm	Zpětná vazba	ECN1313 (EnDat 2.1)
EMF konstanta ±10%	82.5 V AC (rms) / 1000rpm		2048 imp.ot. + 1 Vpp
Teoretická momentová konstanta ±10%	1.365 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	1.371 Nm / A (rms)		
Počet pólů	6		
Elektrická časová konstanta	6.67 ms		
Svorkový odpor vinutí	1.65 Ω		
Induktance rotujícího pole	11 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015220		


BEA120N00000200000

M23, 8 pinů, přímý


AEA113N00000201000

M23, 17 pinů, přímý


Konektor 1 (11)

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

Konektor 2 (20)

11,3	A+,A-
9,1	B+,B-
4,2	5V Up,0V Un
5,13	DATA+,DATA-
14,7	Temp.
8,15	CLOCK+,CLOCK-
12,10	5V Senzor,0V Senzor

