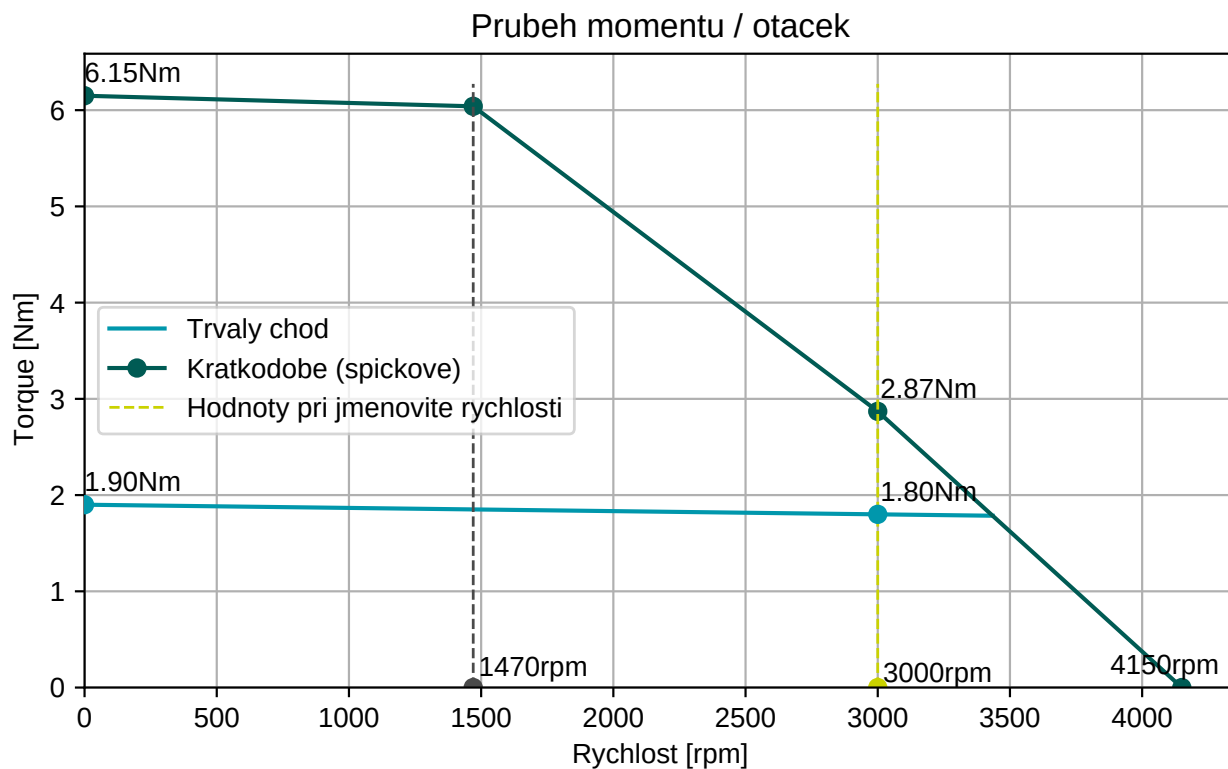
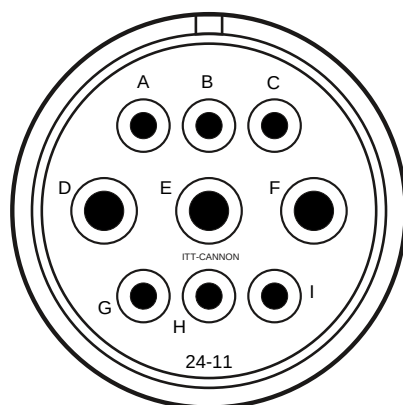


Technické data (vin. 1162)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	48 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	33 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.04 ms
Jmenovité napětí	27 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	23 min
Jmenovitý výkon	565 W	Setrvačnost rotoru	0.55 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP63
Jmenovitý moment	1.80 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	15.9 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	6.15 Nm	Senzory	
Špičkový proud	63.5 A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Klidový moment	1.9 Nm	Zpětná vazba	EDM35 (HDSL) multi-turn, 20+12 bits
Klidový proud	14.5 A (rms)	Brzda	
Otáčky bez zatížení	4150 rpm	Brzdňý moment	4.50 Nm
EMF konstanta ±10%	7.91 V AC (rms) / 1000rpm	Napětí	24 V DC
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.131 Nm / A (rms)	Výkon @20°C	12.0 W
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.113 Nm / A (rms)	Proud @20°C	0.50 A
Počet pólů	10	Setrvačnost	0.20 kgcm ²
Elektrická časová konstanta	2.25 ms	Hmotnost	0.47 kg
Svorkový odpor vinutí	0.187 Ω	Celní informace	
Induktance rotujícího pole	0.42 mH	HS Kód	85015100


CA3102E24-11P-B-109

Konektor 1 (410)

D	U
E	V
F	W
A	PE
C	Brzda+
B	Brzda-
H	+Us/DSL+
I	GND/DSL-

