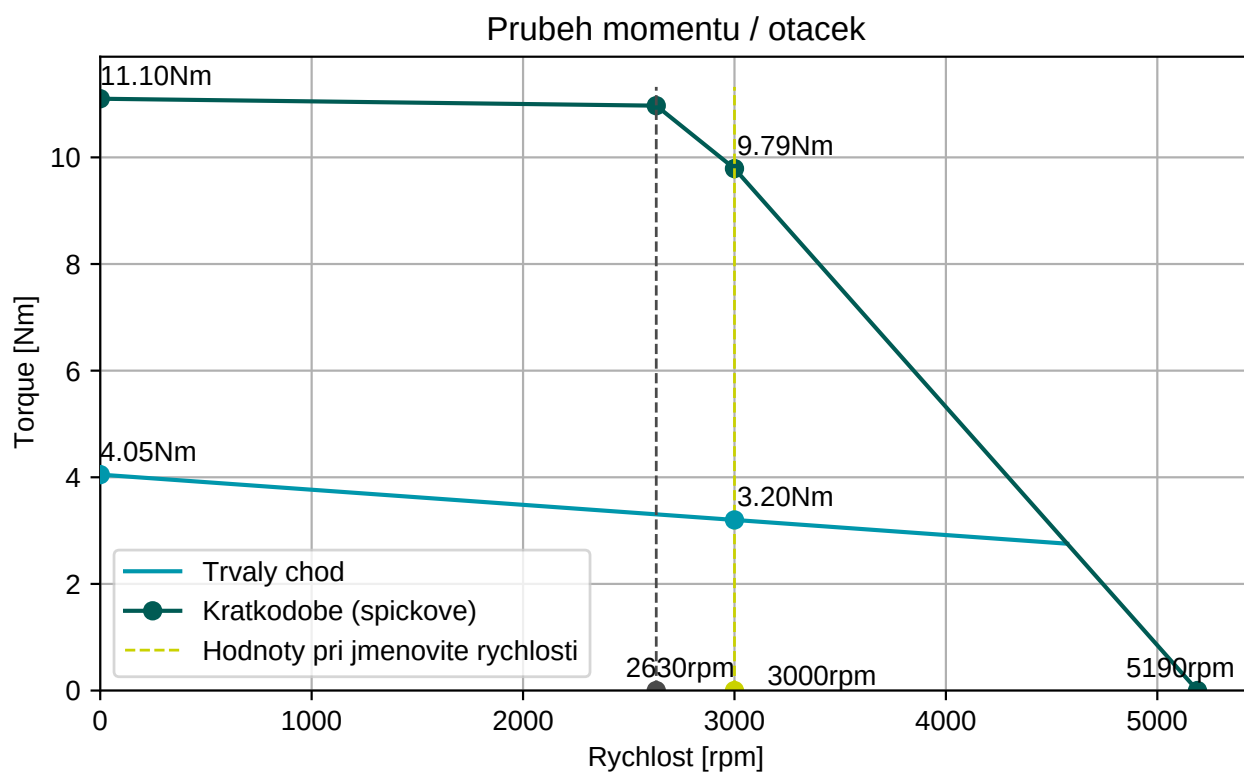
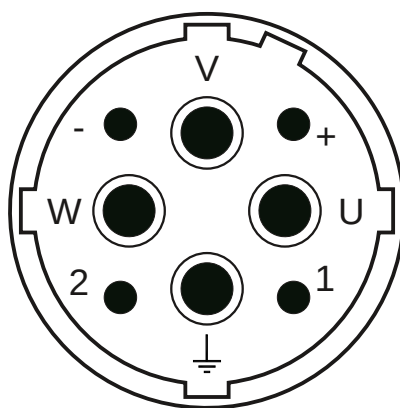


Technické data (vin. 1364)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	48 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	33 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.02 ms
Jmenovité napětí	21 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	37 min
Jmenovitý výkon	1.0 kW	Setrvačnost rotoru	2.4 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	3.20 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	31.82 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	11.1 Nm	Hmotnost motoru	4 kg
Špičkový proud	153.8 A (rms)	Senzory	
Klidový moment	4.05 Nm	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Klidový proud	38.6 A (rms)	Zpětná vazba	EEM37 (HDSL) multi-turn, 17+12 bits
Otáčky bez zatížení	5190 rpm		
EMF konstanta ±10%	6.35 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.105 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.101 Nm / A (rms)		
Počet pólů	10		
Elektrická časová konstanta	4.44 ms		
Svorkový odpor vinutí	0.027 Ω		
Induktance rotujícího pole	0.12 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015220		


CEA271N00000051000

M40, 8 pinů, otočné


Konektor 1 (151)

U	U
V	V
W	W
PE	PE
+	Brzda+
-	Brzda-
1	Therm+
2	Therm-

