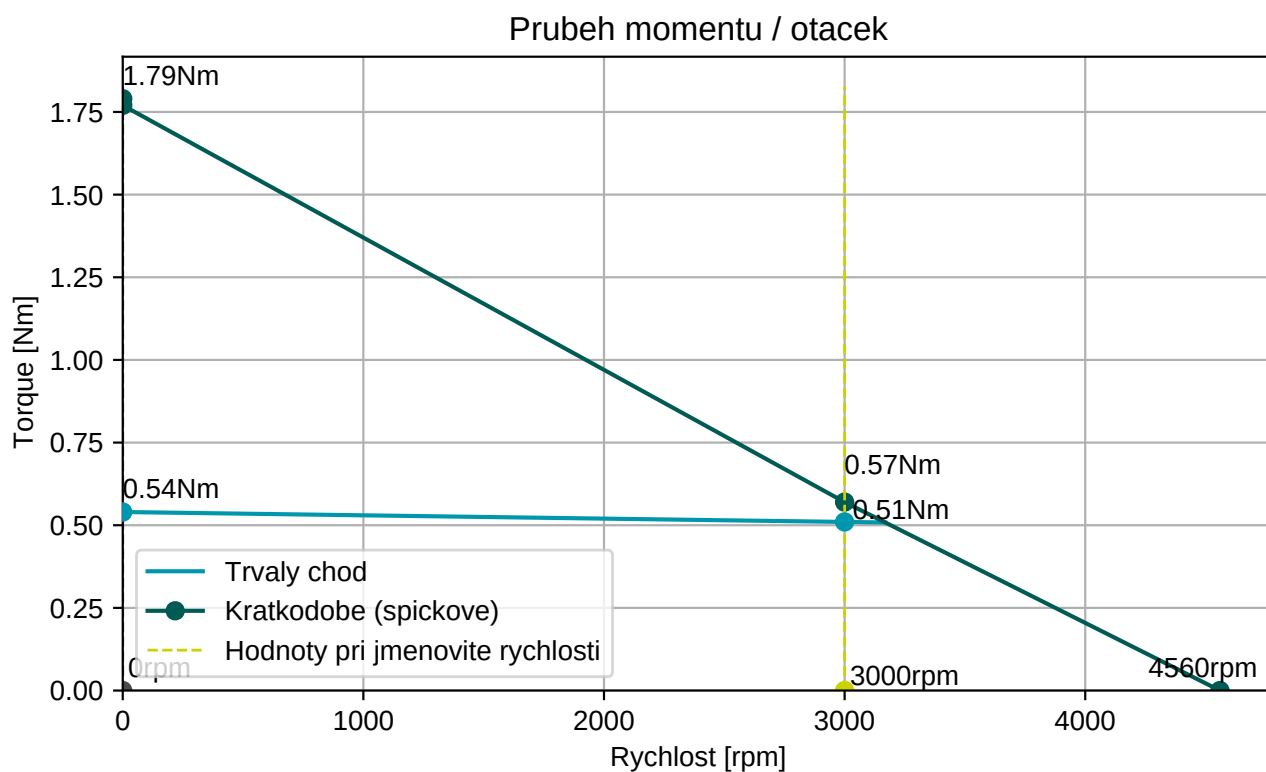


Technické data (vin. 1486)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	24 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	17 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.46 ms
Jmenovité napětí	16 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	12 min
Jmenovitý výkon	160 W	Setrvačnost rotoru	0.07 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	0.51 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	9.01 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	1.79 Nm	Max. axiální síla 20kh	48 N
Špičkový proud	32.1 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	254 N*
Klidový moment	0.54 Nm	Max. axiální síla 100kh	28 N
Klidový proud	8.9 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	149 N*
Otáčky bez zatížení	4560 rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	3.65 V AC (rms) / 1000rpm	Senzory	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.06 Nm / A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.06 Nm / A (rms)	Zpětná vazba	EDS35 (HDSL) single-turn, 24 bits
Počet pólů	6	Brzda	
Elektrická časová konstanta	1.26 ms	Brzdny moment	2.00 Nm
Svorkový odpor vinutí	0.438 Ω	Napětí	24 V DC
Induktance rotujícího pole	0.55 mH	Výkon @20°C	11.0 W
Celní informace		Proud @20°C	0.46 A
HS Kód	85015100	Setrvačnost	0.08 kgcm ²
		Hmotnost	0.20 kg


EGA201N00000800000

M15, 9 pinů, otočné


Konektor 1 (304)

A	U
B	V
C	W
PE	PE
1	Brzda+
2	Brzda-
3	+Us/DSL+
4	GND/DSL-

