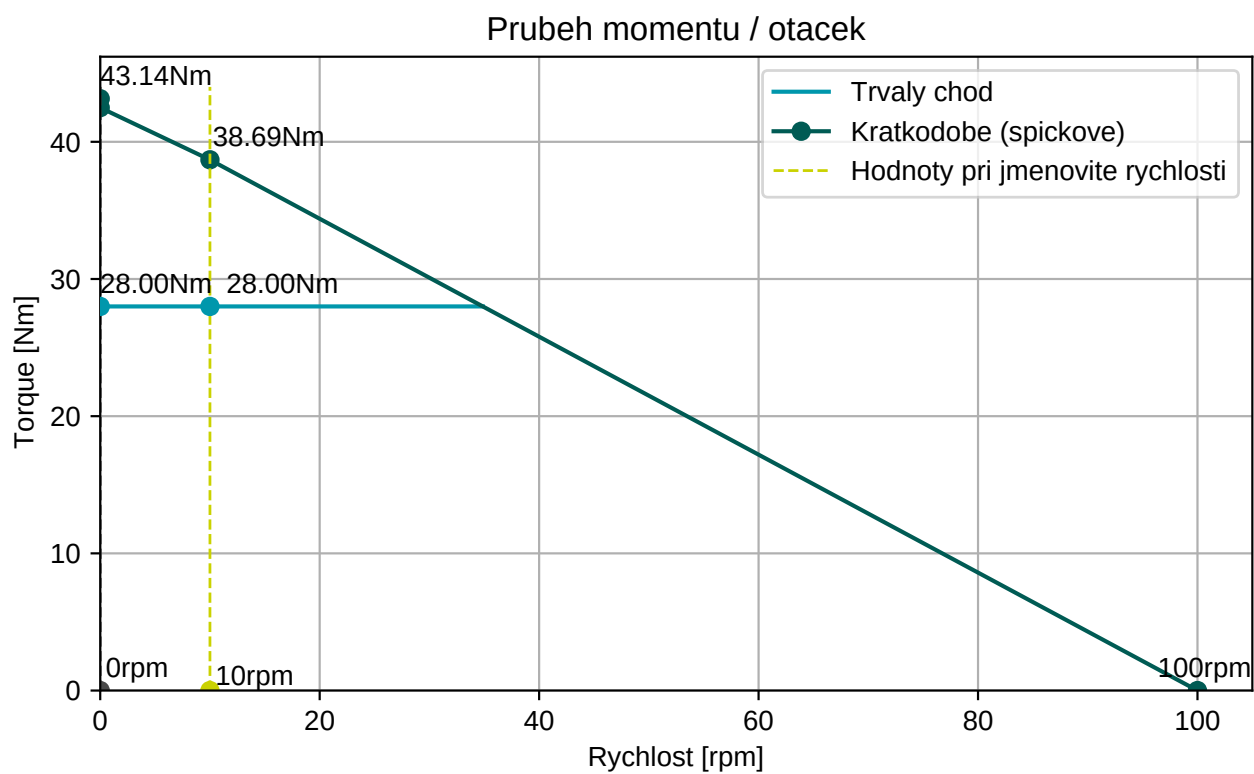


Technické data (vin. -100028)		Mechanická data (seřízení 6)	
Napětí DC meziobvodu	28 V DC	Max mechanická rychlost	4000 rpm
Nominální AC napětí	19 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.92 ms
Jmenovité napětí	14 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	51 min
Jmenovitý výkon	29 W	Setrvačnost rotoru	91.2 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	10 rpm	Ochrana	IP00
Jmenovitý moment	28.00 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	9.63 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	43.14 Nm	Hmotnost motoru	5 kg
Špičkový proud	14.49 A (rms)	Senzory	
Klidový moment	28 Nm	Teplotní	3x PT1000 samostatně vyvedeno {3 x PT1000}
Klidový proud	9.4 A (rms)		
Otáčky bez zatížení	100 rpm	Poznámka	
EMF konstanta ±10%	180 V AC (rms) / 1000rpm	Preliminary	
Teoretická momentová konstanta ±10%	2.98 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	2.91 Nm / A (rms)		
Počet pólů	38		
Elektrická časová konstanta	2.44 ms		
Svorkový odpor vinutí	1.08 Ω		
Induktance rotujícího pole	2.64 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015100		



Konektor 1 (322)

white U

blue V

red W

2x Tep. čidlo

