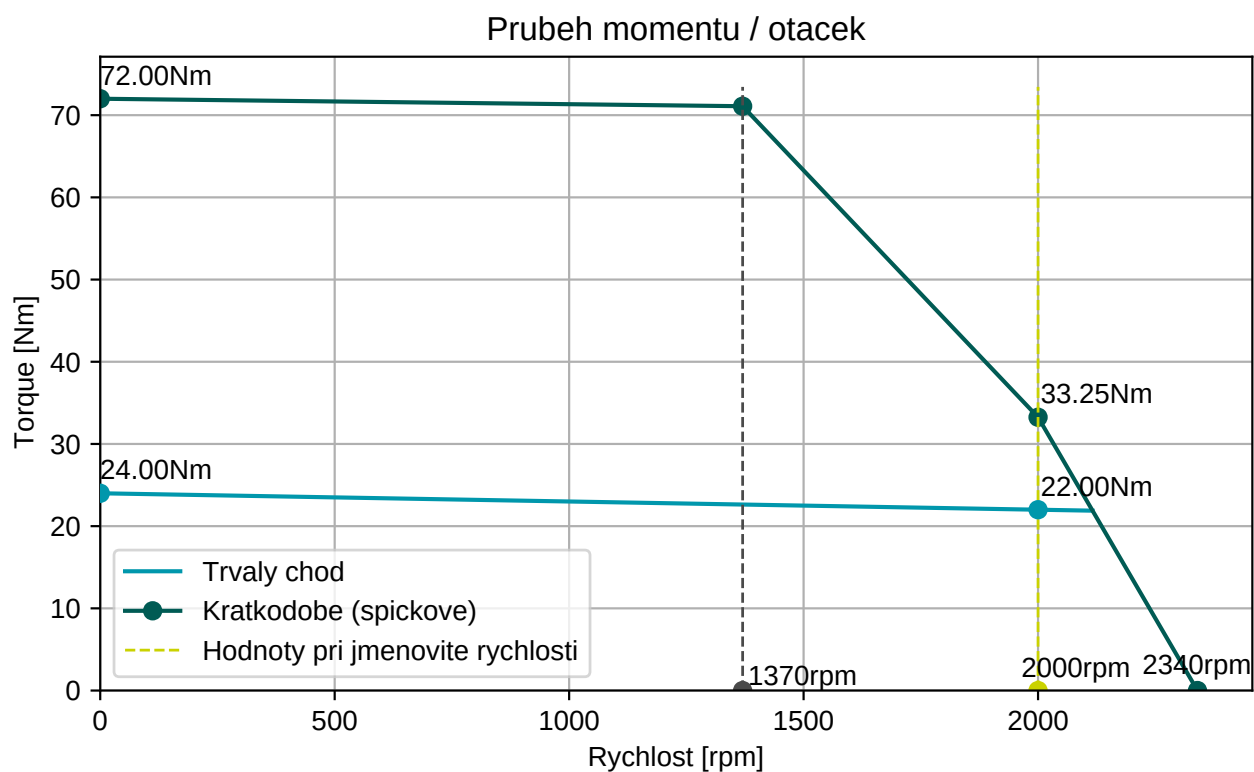


Technické data (vin. 1029)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.61 ms
Jmenovité napětí	329 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	75 min
Jmenovitý výkon	4.6 kW	Setrvačnost rotoru	18.7 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	2000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	22.00 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	9.52 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	72 Nm	Max. axiální síla 20kh	167 N
Špičkový proud	30.7 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	881 N*
Klidový moment	24 Nm	Max. axiální síla 100kh	98 N
Klidový proud	9 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	515 N*
Otáčky bez zatížení	2340 rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	162 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	2.68 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	2.31 Nm / A (rms)		
Počet pólů	10	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Elektrická časová konstanta	8.89 ms	Zpětná vazba	EKS36 (HDSL) single-turn, 17 bits
Svorkový odpor vinutí	1.35 Ω	Celní informace	
Induktance rotujícího pole	12 mH		
HS Kód		85015220	


BEA120N00000200000

M23, 8 pinů, přímý


Konektor 1 (283)

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

