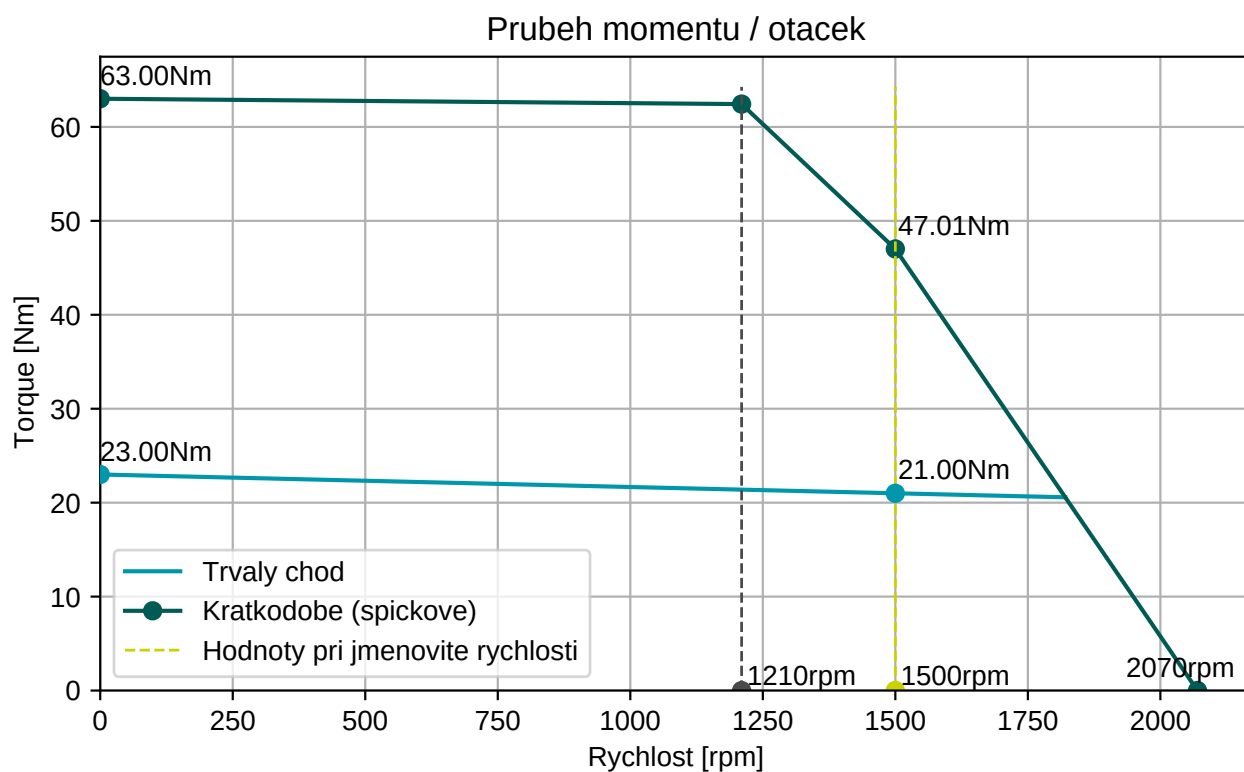


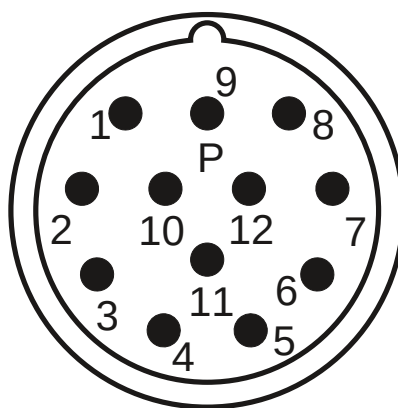
Technické data (vin. 1062)		Mechanická data (seřízení 31)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.63 ms
Jmenovité napětí	301 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	70 min
Jmenovitý výkon	3.3 kW	Setrvačnost rotoru	19.7 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	1500 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	21.00 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	7.13 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	63 Nm	Hmotnost motoru	11.2 kg
Špičkový proud	27.1 A (rms)	Senzory	
Klidový moment	23 Nm	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Klidový proud	7.6 A (rms)	Zpětná vazba	2-pole resolver (66XFW975)
Otáčky bez zatížení	2070 rpm		
EMF konstanta ±10%	183 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	3.03 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	2.95 Nm / A (rms)		
Počet pólů	10		
Elektrická časová konstanta	9.05 ms		
Svorkový odpor vinutí	1.69 Ω		
Induktance rotujícího pole	15.3 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015220		


BGC110N00001216000

M23, 8 pinů, otočné


AGC052N00001215000

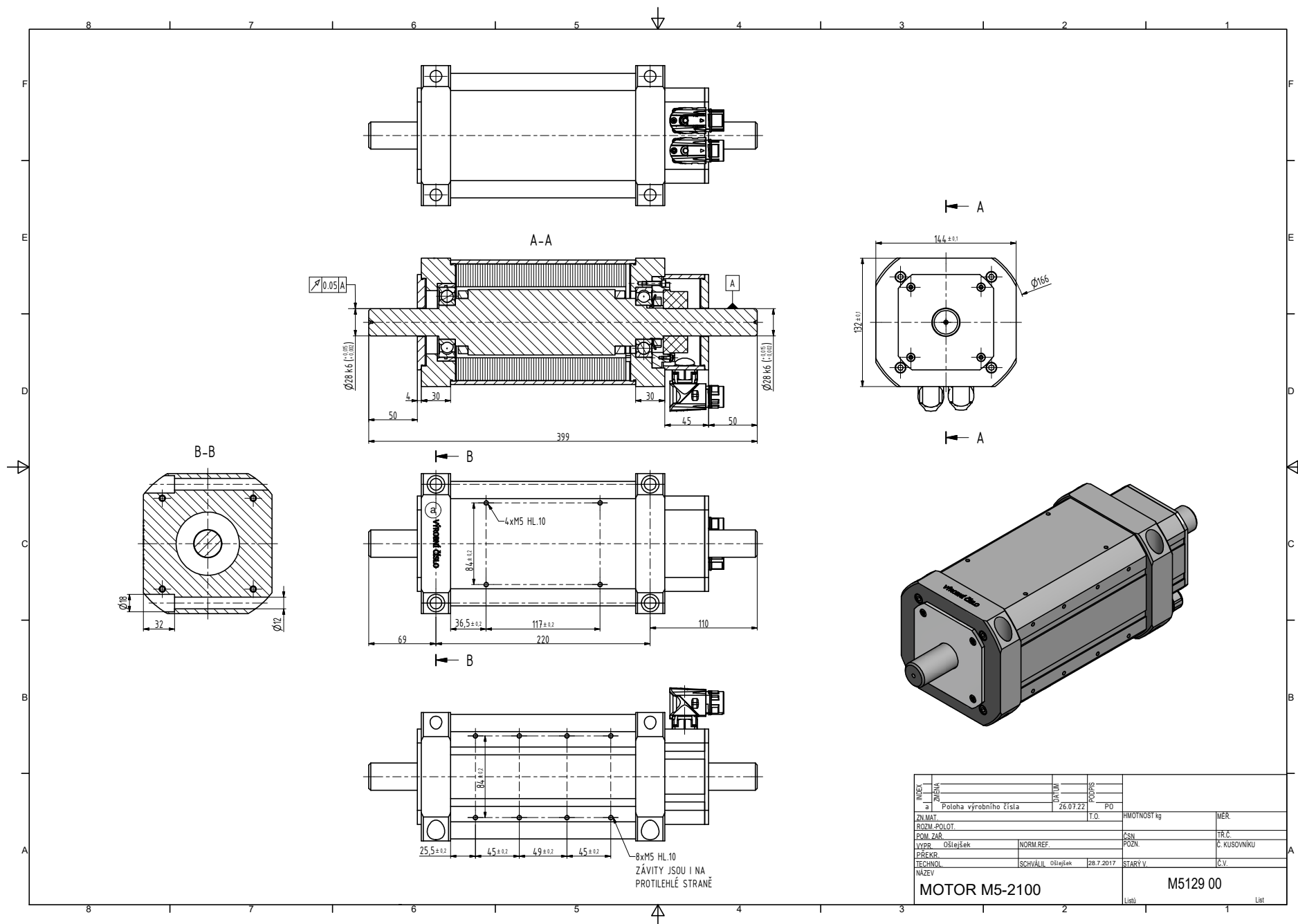
M23, 12 pinů, otočné


Konektor 1 (1)

1	U
4	V
3	W
2	PE
A	Therm+
B	Therm-
C	Brzda+
D	Brzda-

Konektor 2 (2)

4	S1
8	S3
3	S4
7	S2
5	R2
9	R1



INČO	POLOHA VÝROBNÍHO ČÍSLA	26.07.22	PO	HMOTNOST kg	MÉR.
ROZM. POLOH.	T.O.				
POVL. ZÁR.	CSN			TRČ.	
VÝPR. OŠETŘEK	NORM. REF.			Č. KUSOVNIKU	
PŘEKR.	SCHVÁLIL OŠETŘEK	28.7.2017	STARÝ V.	Č.V.	
TECHNOL.					
NAZEV	MOTOR M5-2100				M5129 00
	List				List