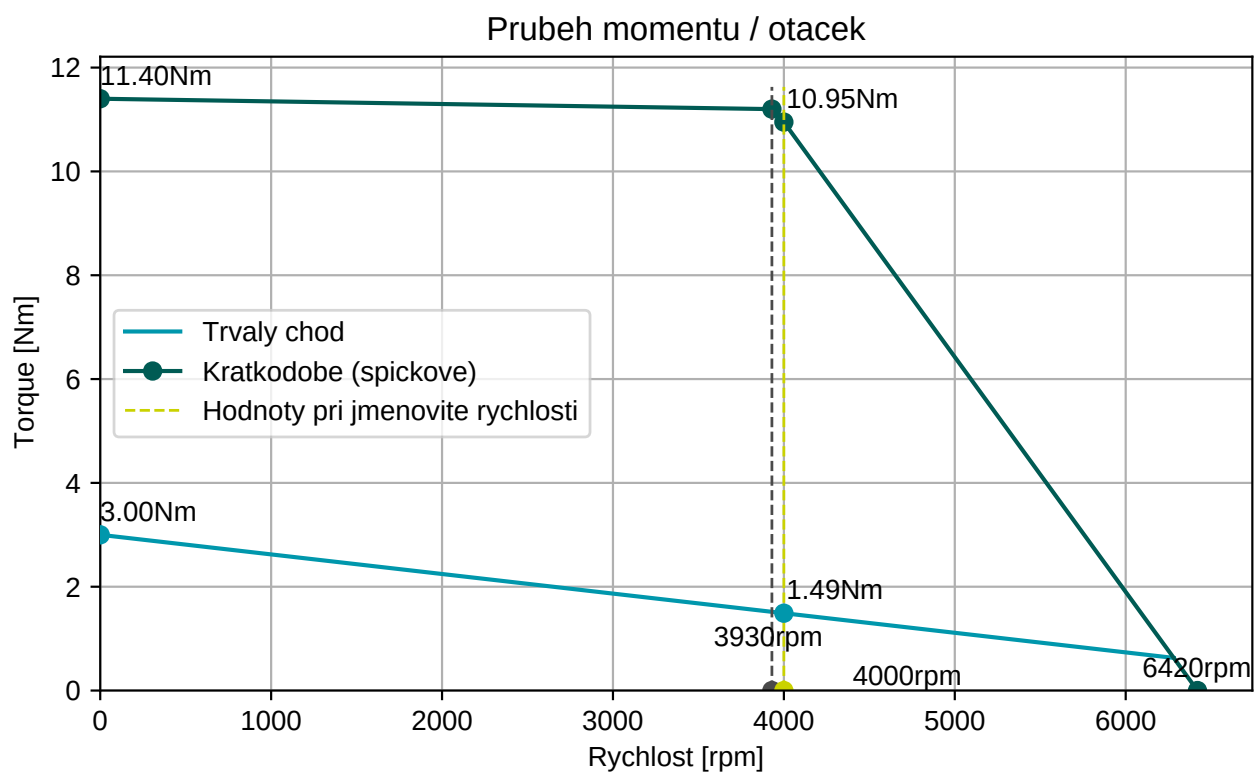
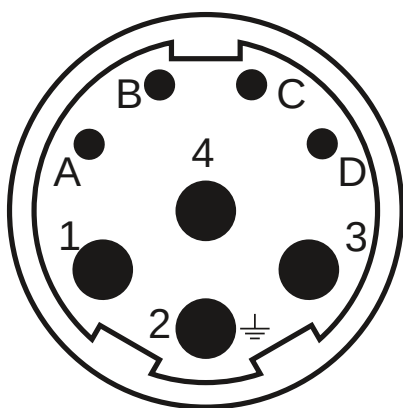


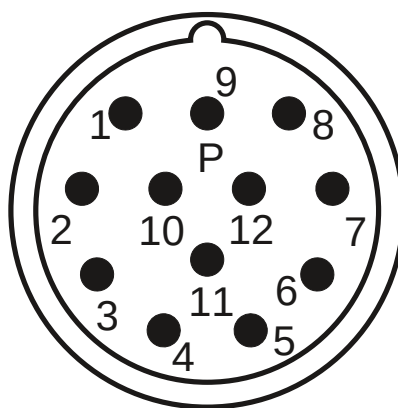
Technické data (vin. 1532)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.08 ms
Jmenovité napětí	231 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	40 min
Jmenovitý výkon	624 W	Setrvačnost rotoru	1.2 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	4000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	1.49 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	1.88 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	11.4 Nm	Hmotnost motoru	2.8 kg
Špičkový proud	13.2 A (rms)	Max. axiální síla 20kh	57 N
Klidový moment	3 Nm	Max. radiální síla 20kh	300 N*
Klidový proud	3.07 A (rms)	Max. axiální síla 100kh	33 N
Otáčky bez zatížení	6420 rpm	Max. radiální síla 100kh	176 N*
EMF konstanta ±10%	59 V AC (rms) / 1000rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.976 Nm / A (rms)	Senzory	
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.793 Nm / A (rms)	Teplovní	PT1000 {PT1000}
Počet pólů	10	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Elektrická časová konstanta	1.63 ms		
Svorkový odpor vinutí	4.953 Ω		
Induktance rotujícího pole	8.06 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015100		


BGC110N00001216000

M23, 8 pinů, otočné


AGC052N00001215000

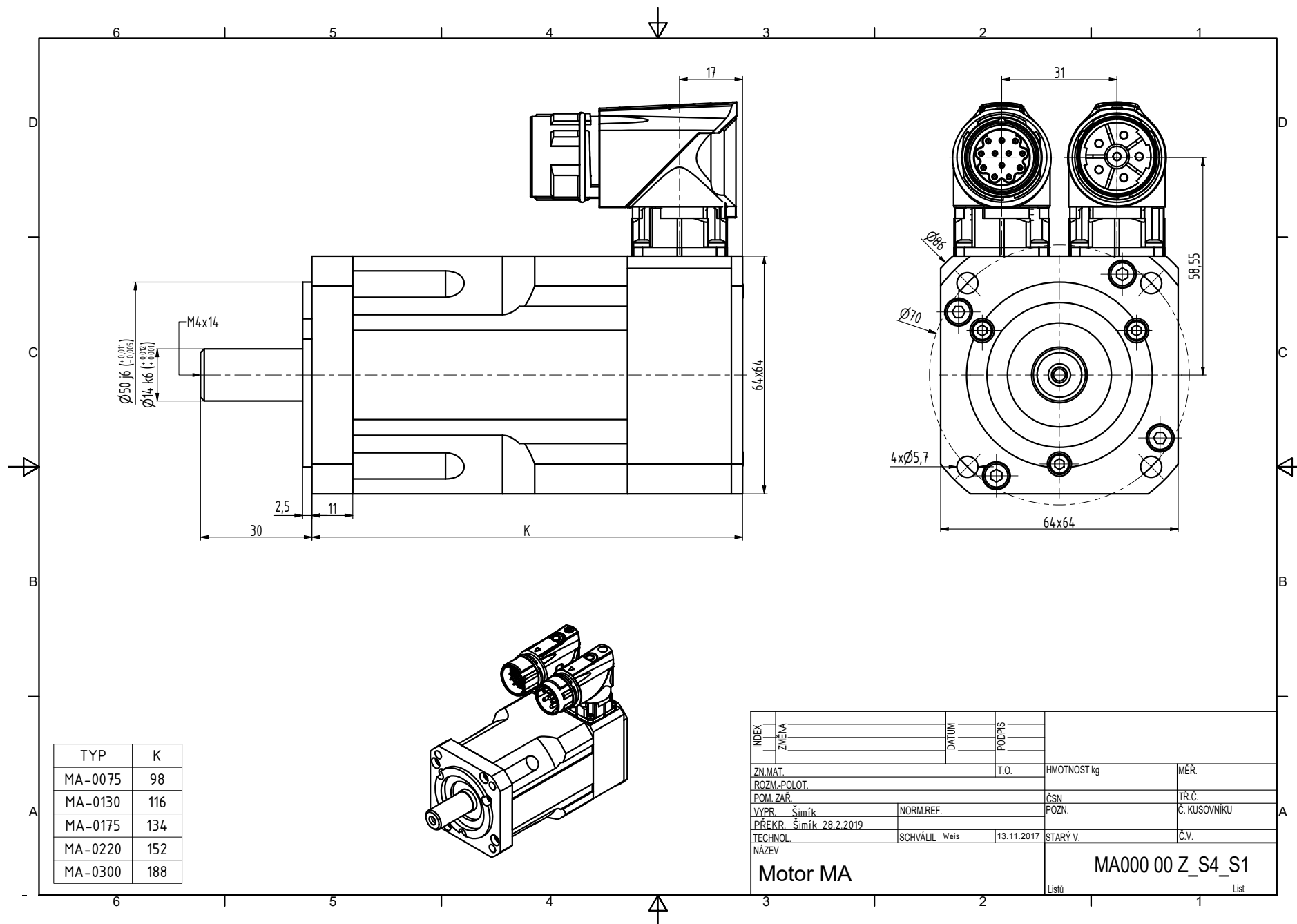
M23, 12 pinů, otočné


Konektor 1 (9)

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

Konektor 2 (10)

2	Therm+
3	S4
4	S3
5	R2
6	Therm-
7	S2
8	S1
9	R1



INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS		
ZN.MAT.		T.O.		HMOTNOST kg	MĚR.
ROZM.-POLOT.				ČSN	TR.Č.
POM. ZÁR.				POZN.	Č. KUSOVNIKU
VYPR.	Šimík	NORM.REF.			
PREKR.	Šimík 28.2.2019			STARÝ V.	Č.V.
TECHNOL.	SCHVÁLIL Weis	13.11.2017			
NÁZEV				MA000 00 Z_S4_S1	
Motor MA				Listů	List