



## Тахогенератор 4Р

Тахогенераторы 4Р постоянного тока применяются для аналогового измерения скорости вращения.

### Конструкция:

Возбуждение - на постоянных магнитах

Направление вращения – реверсивное

Форма конструкции – с полым валом

Класс изоляции – F

Степень защиты - IP00

### Технические данные:

Постоянное напряжение	V/1000 RPM	20
Пульсация на 1000 об.	%	1.2
Линейность на 5500 об.	%	0.4
Ошибка при реверсировании	%	0.5
Температурный коэффициент	°K	0.02
Момент интеграции	Kg.m <sup>2</sup>	2.6x10 <sup>-4</sup>
Сопротивление якоря	Ohm	25
Максимальный ток	mA	50
Максимальная скорость	RPM	5500
Вес	kg	1.550

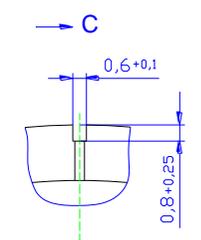
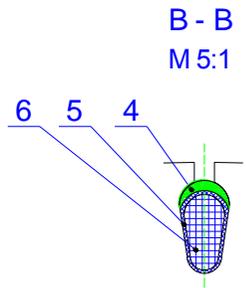
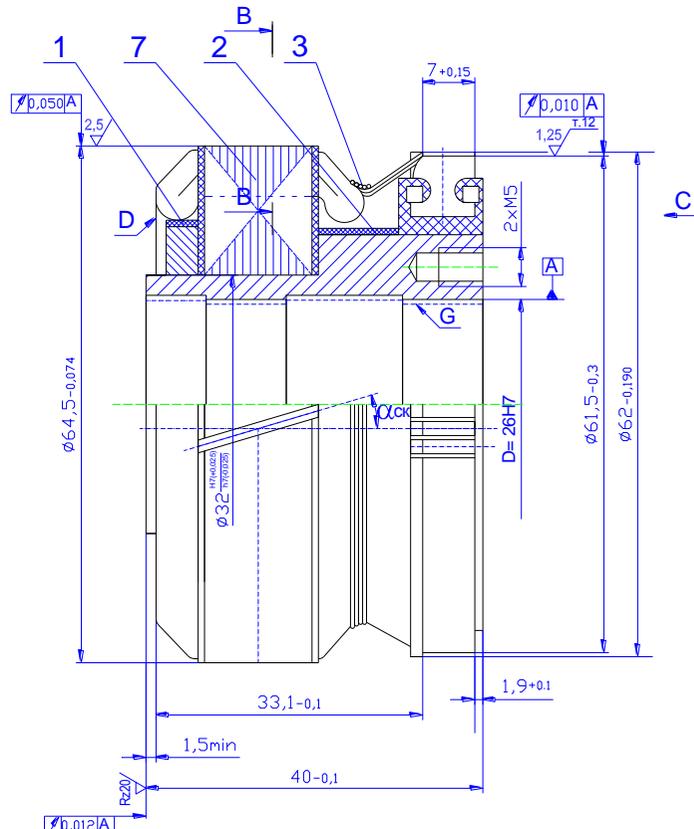


# ЕВРО-КОНТРАКТ

18023, УКРАИНА, г. Черкассы, ул. Одесская 50. Т/ф +380 472 382871, 363611, <http://ek.ck.ua/>, E-mail: [vv@ek.ck.ua](mailto:vv@ek.ck.ua)

255053.62.00ЧС

Справочный №  
Гидро-подписывание



Diameter of the wire that is welded to the commutator  $\Phi 0,20$  mm  
 Number of the commutator's bars  $K=49$   
 Number of the armature slots  $N=49$

- 1. Insulation Polifol 0,21
- 2. Insulation Polifol 0,21
- 3. Armature binding
- 4. Slot binding
- 5. Slot insulation Polifol 0,12
- 6. Armature winding
- 7. Armature core

Имя, № на дубликат	Подпись и дата
Зам. и №	
Имя, № на орг.	Подпись и дата

Изм.	Бр.	№ на докум.	Подпис	Дата
Разработ.		Тодоров		09.04
Проверил		Желязков		09.04
Т.контр.				
Отг.контр.				
Н.контр.				
Утвърдил		Николов		09.04

<b>255053.62.00ЧС</b>			
Rotor of tachogenerator 4P		Стадий	Маса
		Б	М 2:1
		Лист 2	Вс.листа 2
"Gama motors" Ltd. Sliven, BULGARIA			

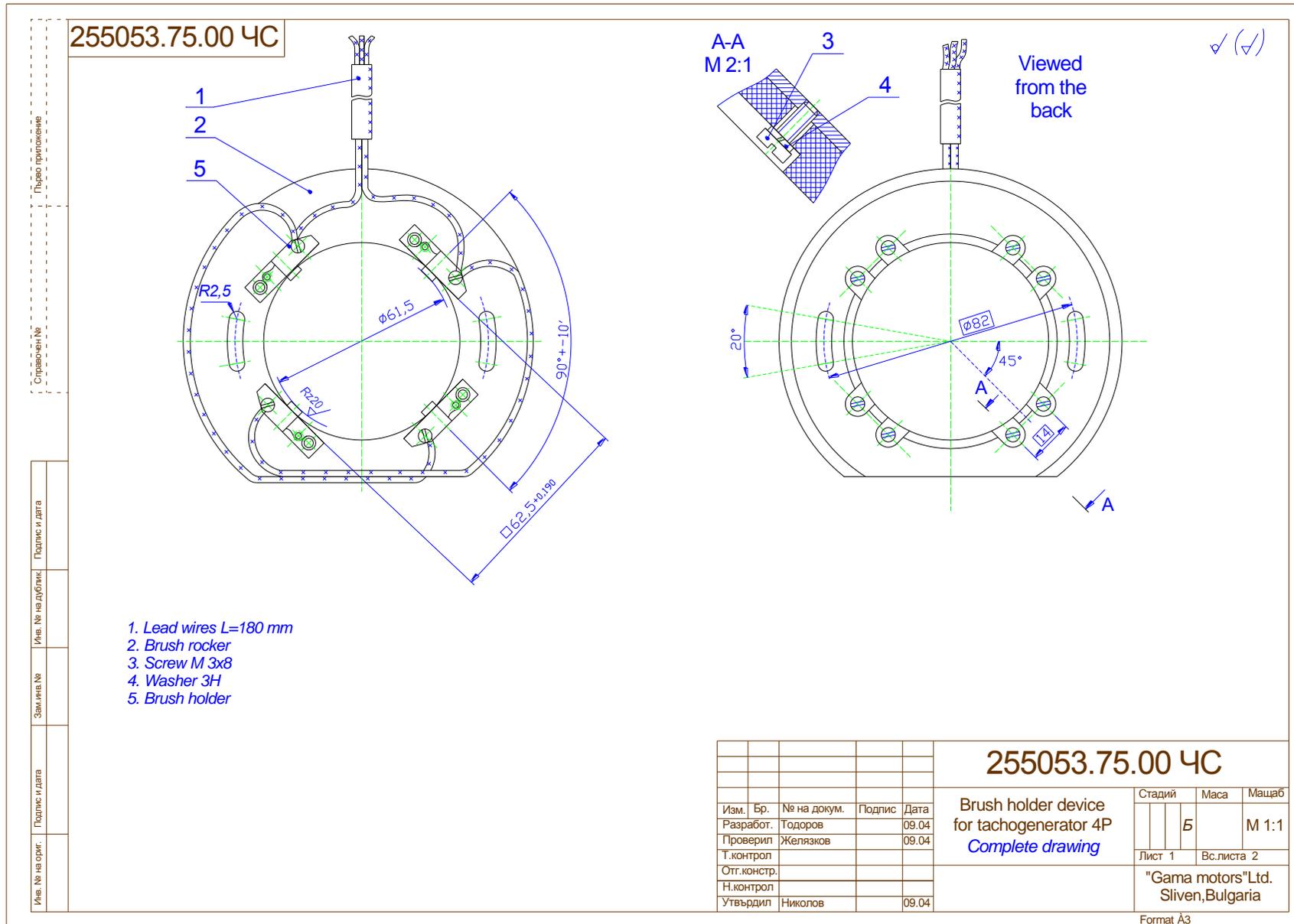
Копираг:

Формат А3



# ЕВРО-КОНТРАКТ

18023, УКРАИНА, г. Черкассы, ул. Одесская 50. Т/ф +380 472 382871, 363611, <http://ek.ck.ua/>, E-mail: [vv@ek.ck.ua](mailto:vv@ek.ck.ua)



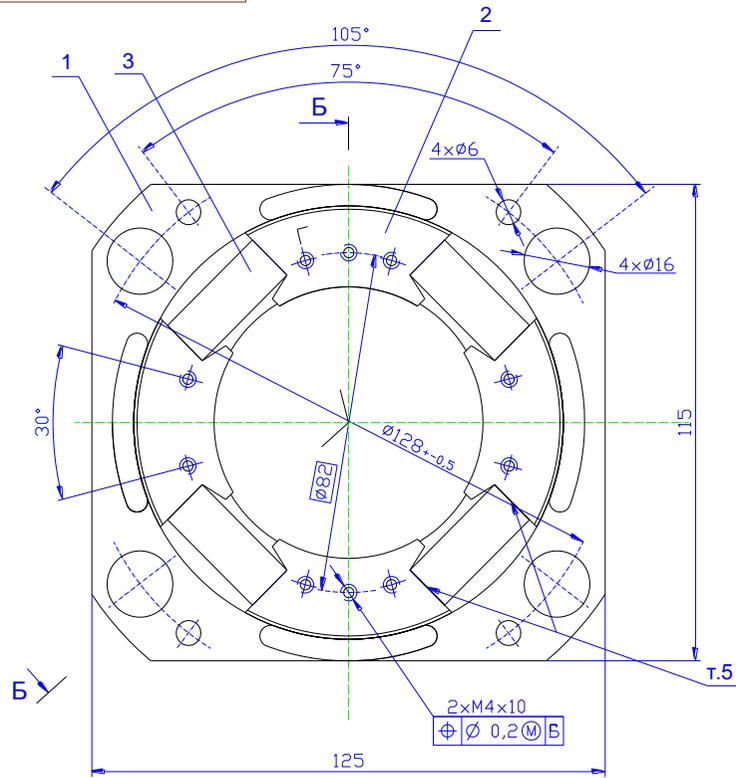


# ЕВРО-КОНТРАКТ

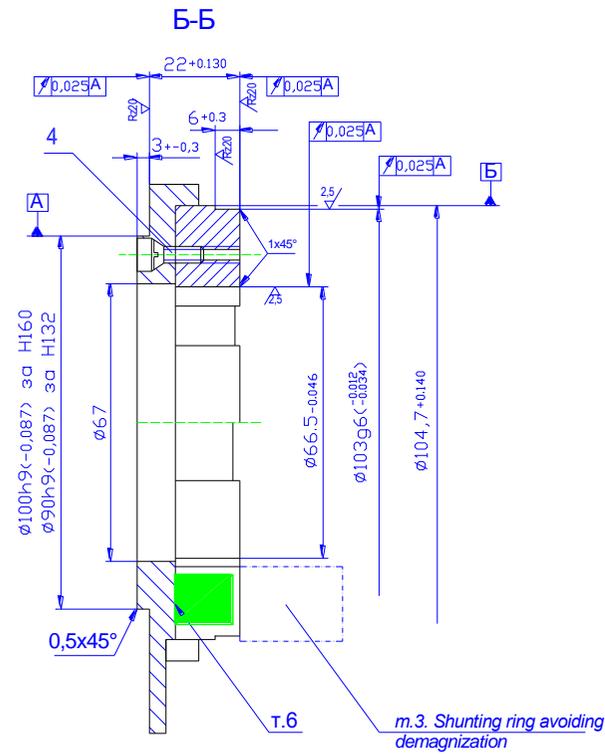
18023, УКРАИНА, г. Черкассы, ул. Одесская 50. Т/ф +380 472 382871, 363611, <http://ek.ck.ua/>, E-mail: [vv@ek.ck.ua](mailto:vv@ek.ck.ua)

255053.68.004С

Исправлен №  
Лист приложения



- 1. Frame
- 2. Pole neck
- 3. Magnet Conial 44A
- 4. Screw M4x12



Исправлен №	Лист приложения
Имя, № на дублик.	Подпись и дата
Зам. имя №	
Подпись и дата	
Имя, № на ориг.	

					<b>255053.68.004С</b>		
					Stator of the tachogenerator 4P <i>Complete drawing</i>		
Изм.	Бр.	№ на докум.	Подпись	Дата	Стадий	Маса	Машаб
Разработ.		Тодоров		09.2004	Б		M 1:1
Проверил		Желязков					
Т.контрол					Лист 2	Вс.листа 2	
Отг.констр.					"Gama motors" Ltd. Sliven, Bulgaria		
Н.контрол							
Утвърдил		Николов					
					Формат А3		