

## ТП МАК 166/205

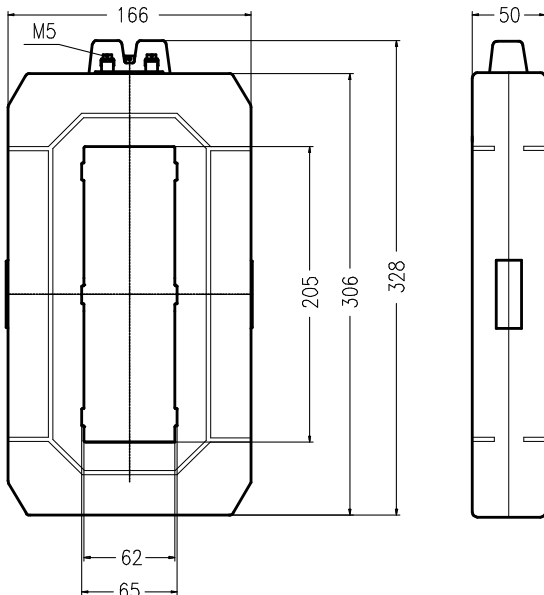
Для токов от 1200 А до 8000 А  
 Тип: кольцевой / шинный  
 Стандарты согл. BS 3938, EN 60044-1 и ГОСТ 7746-2003.

### Технические характеристики:

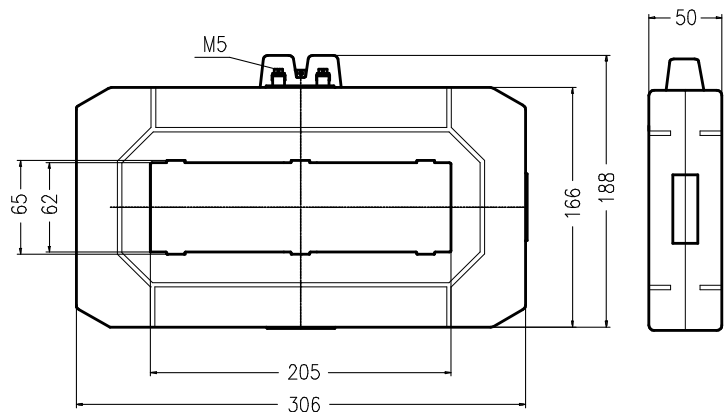
**Класс точности:** 0,2 ... 1 (см. таблицу).  
**Номинальная нагрузка:** макс. 100 ВА (см. таблицу).  
**Номинальное напряжение:** 720 В.  
**Номинальная частота:** 50-60 Гц.  
**Ном. ток втор. обмотки:** 5 А (или 1 А по требованию).  
**Фактор защиты:** **FS 5** FS10  
**Диапазон рабочих температур:** -20 ... +45°C.  
**Высоковольтное испытание:** 4 кВ<sub>эфф.</sub>, 50 Гц, 1 мин.  
**Класс изоляции:** E (макс. 120°C)  
**Защита:** IP 00.  
**Корпус:** негорючий пластик, UL 94 V-0



ТП МАК 166/205v



ТП МАК 166/205h



**Вес:** 2400-2900 г

На следующей странице представлена таблица типоразмеров трансформаторов тока ТП МАК 166/205.

Таблица типоразмеров трансформаторов тока ТП МАК 166/205

Номинальный ток перв. обм. $I_n$	Класс точн.	Тип: ТП МАК 166/205							
		Макс. размеры отверстия шины: 127x62 мм (см. габаритный чертеж)							
		Номинальная нагрузка (ВА)							
		2,5	5	10	15	30	60	75	100
1200 А	0.2		x	x					
	0.5			x					
	1				x				
1250 А	0.2		x	x					
	0.5			x					
	1				x				
1500 А	0.2		x	x	x				
	0.5			x	x				
	1				x	x			
1600 А	0.2		x	x	x				
	0.5				x				
	1				x	x			
2000 А	0.2			x	x				
	0.5				x	x			
	1					x			
2500 А	0.2			x	x				
	0.5				x	x			
	1						x		
3000 А	0.2			x	x	x			
	0.5				x	x			
	1						x		
4000 А	0.2			x	x	x			
	0.5					x	x		
	1					x	x		x
5000 А	0.2				x	x			
	0.5					x	x		
	1					x	x		x
6000 А	0.2				x	x	x		
	0.5					x	x	x	x
	1					x	x	x	x
8000 А	0.2				x	x	x		
	0.5							x	x
	1							x	x

### Технические данные при заказе:

- Трансформатор тока кольцевого типа.
- Класс точности: 1
- Номинальный ток первичной обмотки: 8000 А
- Номинальная нагрузка: 100 ВА
- Номинальный ток вторичной обмотки: 5 А
- Размеры шины: 205x62 мм

ТП МАК 166/205v 8000/5A Cl. 1 100VA

**Примечание:** -По требованию возможен заказ типов, отличающихся от указанных в таблице (также 0.2S / 0,5S).