

T-0,66 И ТШ-0,66

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Трансформаторы тока Т-0,66 и ТШ-0,66 предназначены для передачи сигнала измерительной информации измерительным приборам в установках переменного тока частоты 50 Гц с номинальным напряжением до 0,66 кВ включительно.

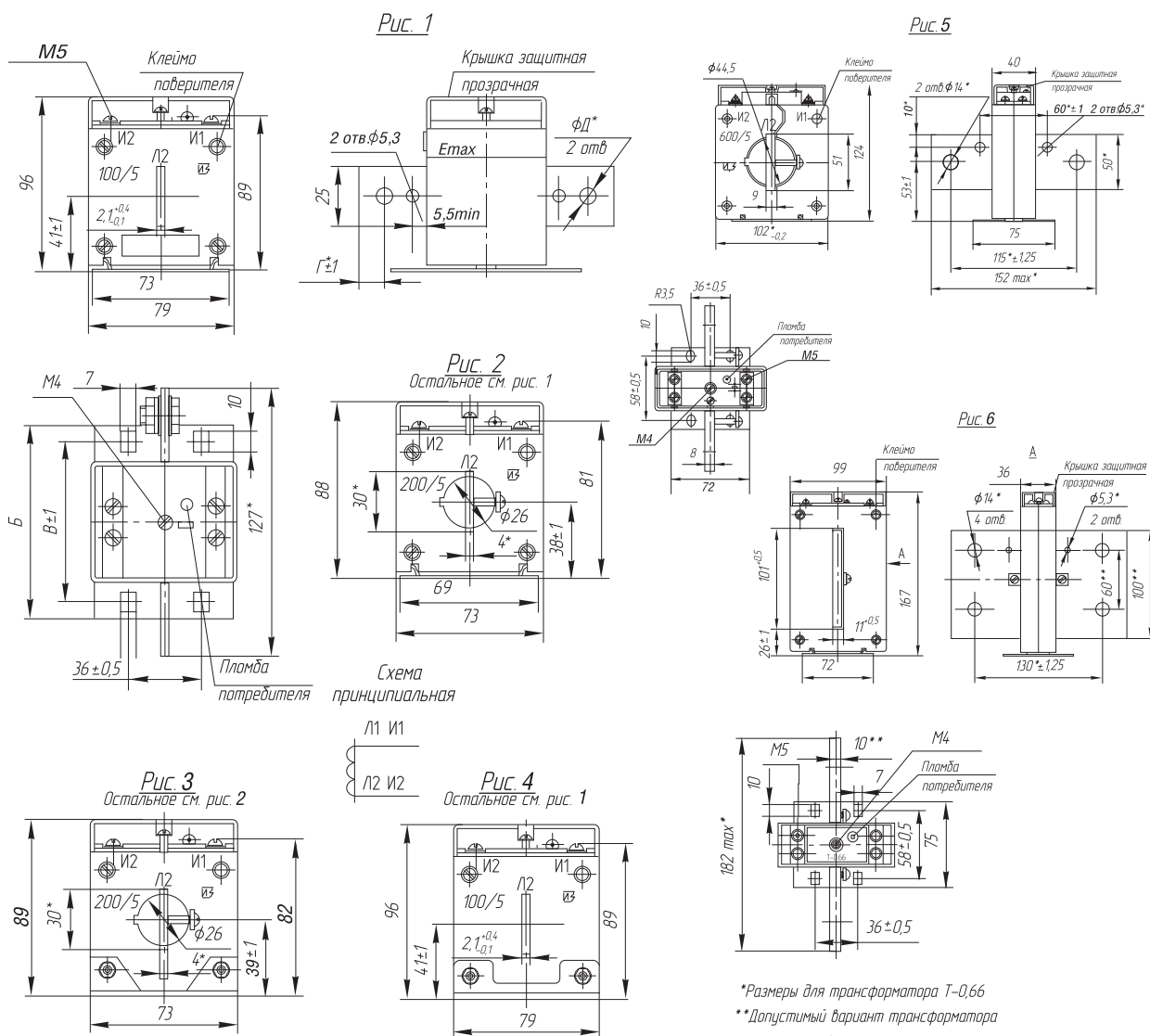
Трансформаторы класса точности 0,2S; 0,2; 0,5S; 0,5 применяются в схемах учета для расчета с потребителями, класса точности 1 – в схемах измерения.

Трансформаторы предназначены для эксплуатации в климатическом исполнении У категории размещения 3 по ГОСТ 15150.



Патент № 54849 на промышленный образец

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



* - размеры для трансформатора Т-0,66

* Размеры для трансформатора Т-0,66

** Допустимый вариант трансформатора

Т-0,66 1000/5 - шина с размерами 6х80, 40

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный первичный ток, А	Номинальный вторичный ток, А	Номинальная вторичная нагрузка, В·А	Класс точности	Рисунок	Размеры, мм					Масса, кг, не более		
					Д	Г	В	Б	Е	Т-0,66 УЗ	ТШ-0,66 УЗ	
5÷75; 100; 150	5	5	0,5	1, 4	9	13	78	95	61	0,7	-	
20÷75; 100; 150; 200		10										
10÷75; 100; 150; 200		5										0,2S; 0,2; 0,5S
20÷75; 100; 150; 200		10										0,5S
100		5	1; 3	0,5	2	9	15	65	81	48	0,8	0,7
150			0,5; 1								0,8	0,7
200			0,5								0,7	0,6
250			0,5									
300; 400			0,2S; 0,2; 0,5S; 0,5	3	9	15	64	80	48	0,8	0,7	
100			1; 3							0,8	0,7	
150			0,5S; 0,5; 1							0,7	0,6	
200			0,5S; 0,5									
250			0,5S; 0,5	2	9	15	64	80	48	0,7	0,6	
300; 400			0,2S; 0,2; 0,5S; 0,5									
100			1; 3									
150			0,5S; 0,5; 1									
200		0,5S; 0,5	3	11	15	64	80	48	0,7	0,6		
250		0,5S; 0,5										
300; 400		0,2S; 0,2; 0,5S; 0,5										
300; 400		0,5										
400	0,5S	2	11	15	65	81	48	0,7	0,6			
300; 400	0,5											
400	0,5S											
300; 400	0,5											
500; 750	5	0,5S; 0,5	0,5	5	5	30	1	1,0	0,85			
600		0,2; 0,5S; 0,5										
600		0,2S										
600		0,2S; 0,2										
500; 600; 750		10	0,5	0,85	0,7							
600		30	1									
800		5; 10	0,2S									
800		5; 10	0,2; 0,5S; 0,5									
800		30	0,5S; 0,5	1,05	0,9							
400; 600; 800		5	0,5S; 0,5									
1000		5; 10	0,2S; 0,2									
1000; 1200		5; 10	0,5S; 0,5									
1000	30	0,5	1,5	1,0								
1500	10	0,2; 0,2S										
1500	10	0,5S; 0,5										
1500	30	0,5; 1										
2000	10	0,2; 0,5S; 0,5	2,5	1,05								
2000	30	0,5										
20÷200	30	1	1	1, 4	9	13	78	95	61	0,8	-	
400				2	11	15	65	81	48			
400				3	11	64	80	48				
10÷75; 100; 150	1	5	0,5	1, 4	9	13	78	95	61	0,6	-	
10÷75; 100; 150; 200		10								0,75		
200		5								0,7		0,6
250		5; 10										
300; 400		5; 10	2	9	15	65	81	48	0,7	0,6		
200		5										
250		5										
300; 400		5; 10										
600		5; 10; 30	0,2; 0,5S; 0,5	5	5	30	1	1,15	0,95			
800		5; 10; 30	0,2; 0,5S; 0,5									
1000		5; 10; 30	0,2; 0,5S; 0,5									

Трансформаторы по рисунку 3 и 4 с усиленным вариантом крепления (вместо фланцев применяются лапы).