

ТТ-0,66-ТШЛ (ТШЛ-0,66с)



ТТ-0,66-ТШЛ I

ТТ-0,66-ТШЛ III

ТТ-0,66-ТШЛ IV

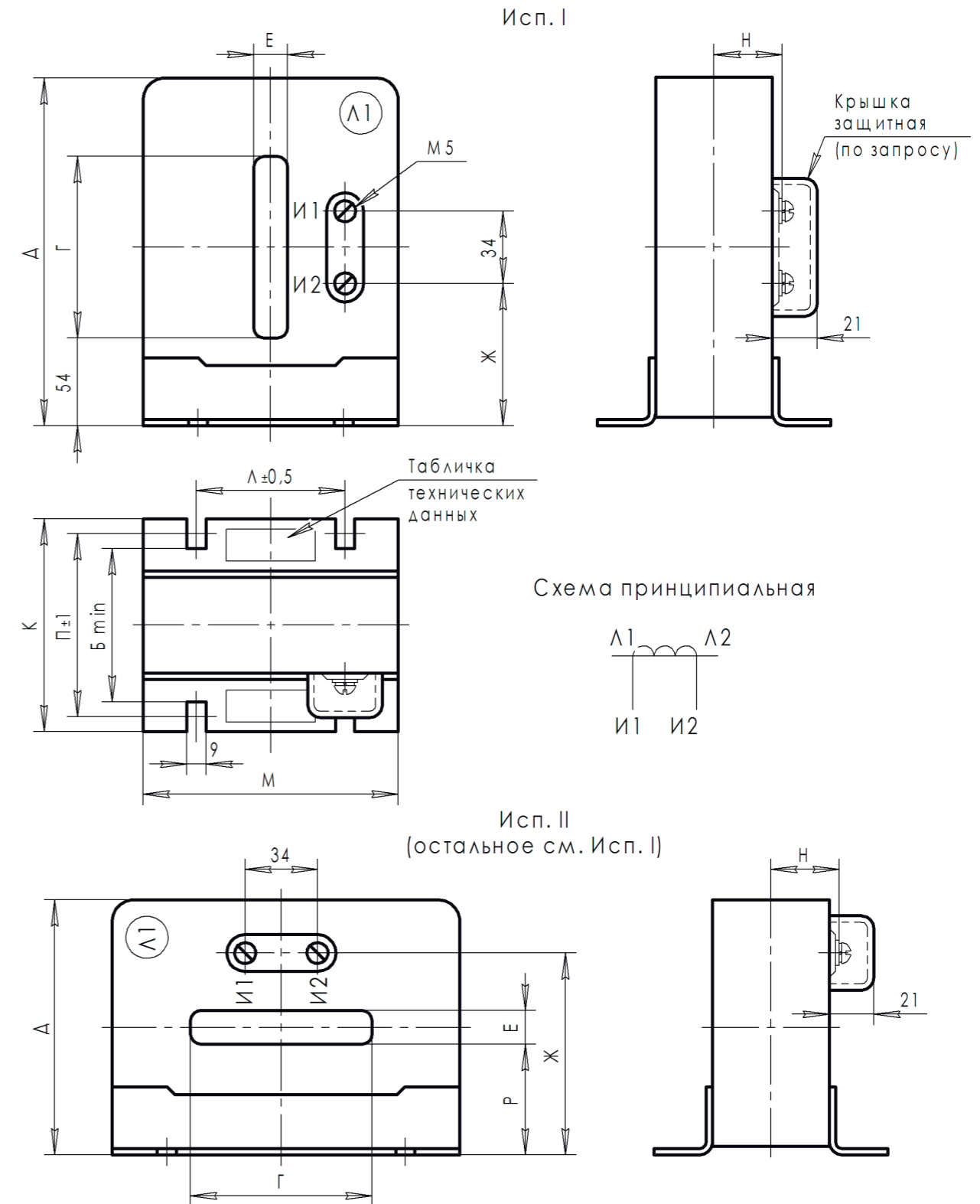
Трансформаторы тока ТТ-0,66-ТШЛ предназначены для передачи сигнала измерительной информации измерительным приборам измерения, защиты и управления. Устанавливаются в комплектные распределительные устройства (КРУ).

Трансформаторы ТТ-0,66-ТШЛ I, -ТШЛ III рассчитаны для эксплуатации в климатическом исполнении У, категории размещения 2 и 3, а трансформаторы ТТ-0,66-ТШЛ III..-ТШЛ VIII – в климатическом исполнении У и Т категории размещения 2 и 3 по ГОСТ 15150-69.

Технические параметры

Параметр		Значение								
		ТШЛ I	ТШЛ II	ТШЛ III	ТШЛ IV	ТШЛ V	ТШЛ VM	ТШЛ VI	ТШЛ VII	ТШЛ VIII
Конструктивное исполнение		ТШЛ I	ТШЛ II	ТШЛ III	ТШЛ IV	ТШЛ V	ТШЛ VM	ТШЛ VI	ТШЛ VII	ТШЛ VIII
Номинальное напряжение, кВ		0,66								
Номинальная частота, Гц		50								
Номинальный первичный ток, А		400-3000	400-2500	800-2500	400-800	150-600	100-300	2500-3000	50-100	
Номинальный вторичный ток, А		5					1	5		
Номинальная вторичная нагрузка с коэффициентом мощности $\cos \varphi_2=0,8$, ВА		10	30	10	5	2,5; 5	2,5	30	2,5; 3,75	
Класс точности	обм. №1	0,5S; 0,5		0,5	0,5	0,2S; 0,5S; 0,5; 10P	0,5	0,5S; 0,5	0,5S; 0,5 10P	
	обм. №2	-		1	-	-	-	-	-	
Кратность трехсекундного тока термической стойкости, не менее		-	25	-	25	-				

Габаритные и установочные размеры



Номин. перв. ток А	Исп	Размеры, мм										Масса, кг, не более	
		М	Б	Л	Г	Д	Е	Ж	Н	К	П		Р
400	I	126	115	74	48	154	12	65	49	162	124	-	5,62
600,800		116	105	74	72	176	14	75	44	152	114	-	4,52
1000,1500		134	105	92	114	218	18	96	44	152	114	-	5,75
2000,2500,3000		177	115	92	130	238	26	105	49	162	124	-	8,48
400	II	150	115	100	48	130	12	111	49	162	124	60	5,92
600,800		170	105	100	72	126	14	107	44	152	114	80	4,82
1000,1500		212	105	160	114	137	18	120	44	152	114	60	6,05
2000,2500,3000		236	115	160	130	181	26	161	49	162	124	78	8,78

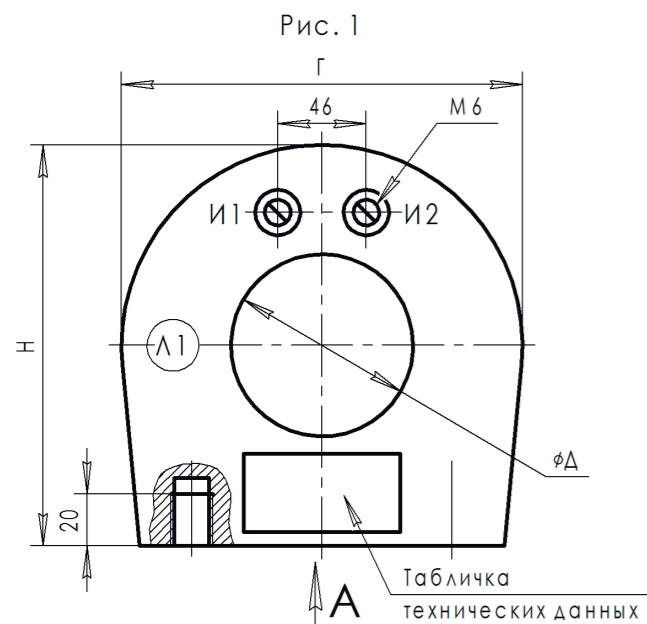


Рис. 3
(остальное см. Рис. 1)

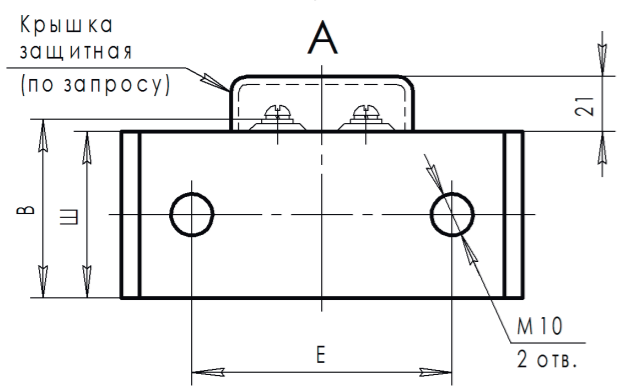
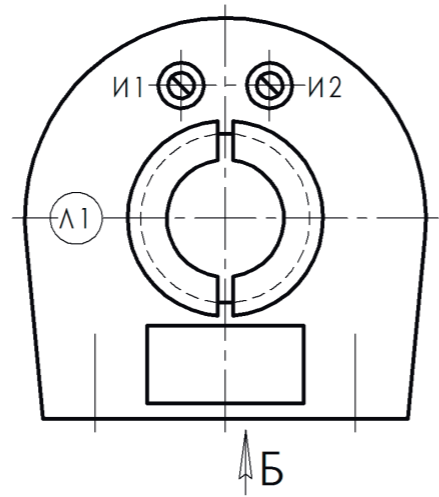


Рис. 2
(остальное см. рис.1)

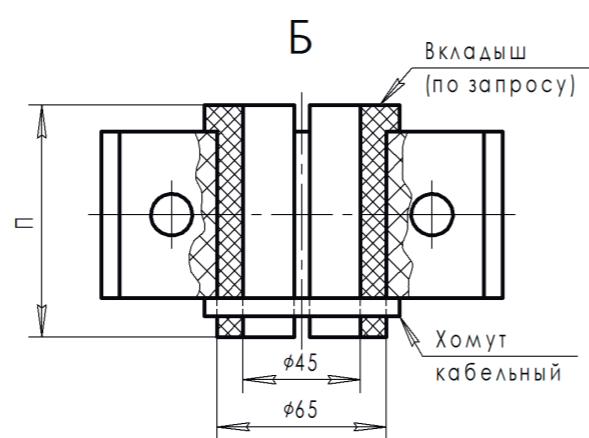
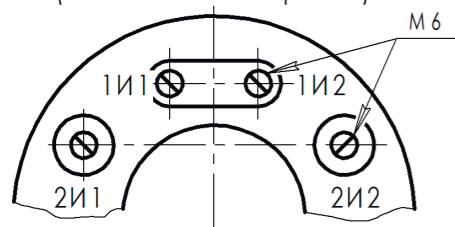
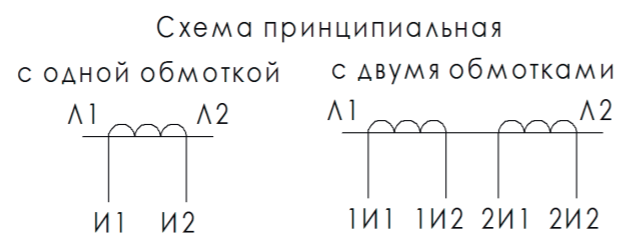
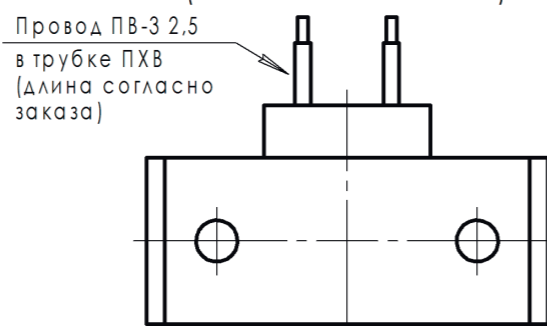


Рис. 4
(остальное см. Рис. 3)



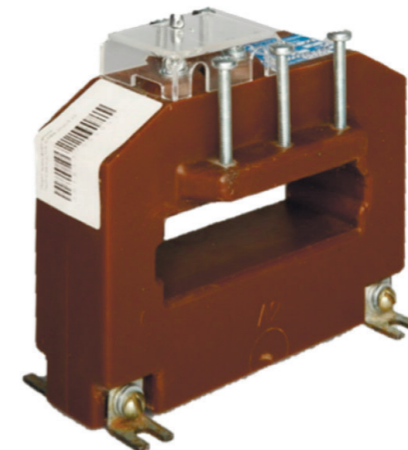
Исп.	Рис.	Размеры, мм							Масса, кг
		Н	Д	Е	В	Ш	Г	П	
III	1	212	102	130	89	78	206	-	5,8
IV	2				108	100	194	-	8,5
V, VI	1	153	70	100	64	72	154	-	3,4
VM	3		65					90	
VII	1	320	206	180	86	78	318	-	10,5
VIII	3	153	65	100	108	100	154	125	8,8
VIIIП	4								

Таблица 14. Технические параметры трансформаторов тока ТТ-0,66-ТШЛП1; ТТ-0,66-ТШЛП2; ТТ-0,66-ТШЛП3

Исп.	Номинальный первичный ток, А	Ном. втор. ток, А	Класс точности	Ном. втор. нагрузка, ВА	Масса, кг
ТТ-0,66-ТШЛП1	100, 150	1; 5	0,5S; 0,5	2,5	1,0
	200, 250, 300, 400, 500		0,5	5	
	600	5	0,5S; 0,5	5; 10	
ТТ-0,66-ТШЛП2	300, 400, 500, 600, 750, 800, 1000, 1200, 1500	1; 5	0,5S; 0,5	5; 10	3,15
	2000, 2500	5	0,5S; 0,5	5; 10	
ТТ-0,66-ТШЛП3	600, 750, 800, 1000, 1200, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000	1; 5	0,5S; 0,5	5; 10	6,0



ТТ-0,66-ТШЛП1



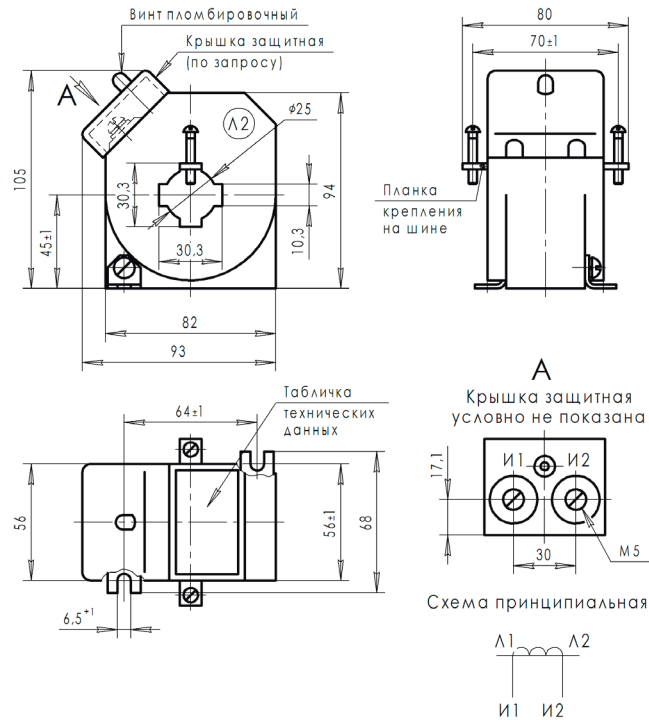
ТТ-0,66-ТШЛП2



ТТ-0,66-ТШЛП3

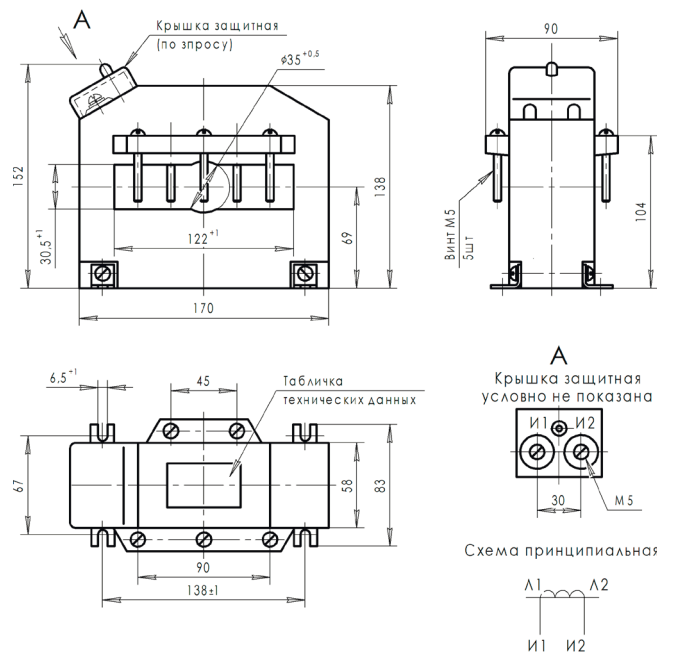
ТТ-0,66-ТШЛІІ

Аналоги: ТШЛ-0,66-ІІІ-1



ТТ-0,66-ТШЛІІЗ

Аналоги: ТШЛ-0,66-ІІІ-3



ТТ-0,66-ТШЛІІ2

Аналоги: ТШЛ-0,66-ІІІ-2

