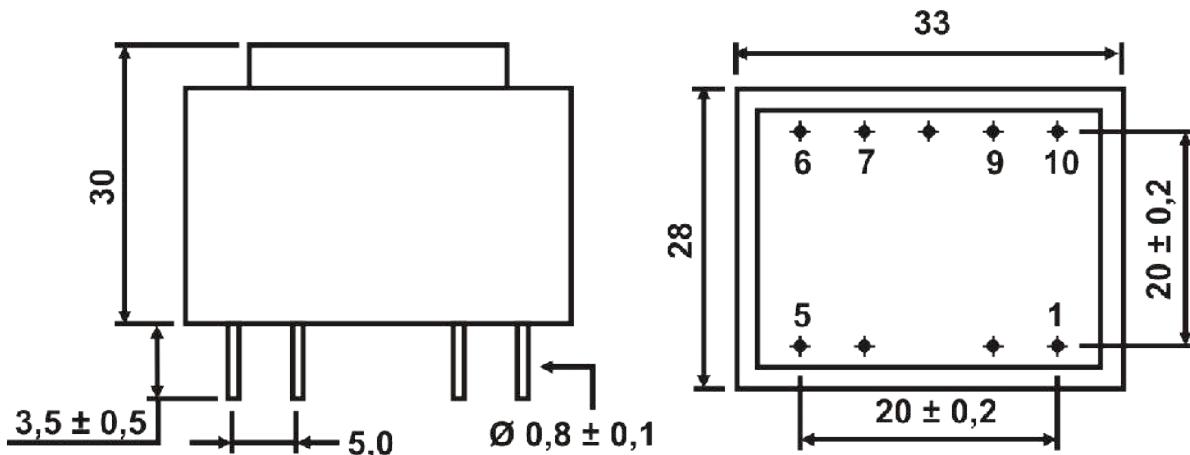


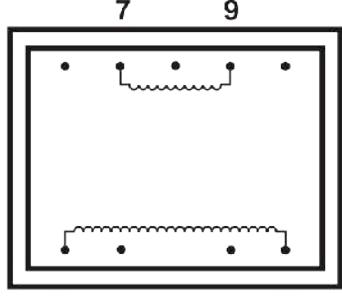
# TH 30/18 G



Малогабаритные трансформаторы для печатных плат серии TH (G) предназначены для установки в устройствах электропитания оборудования. Трансформаторы этой серии герметизированы компаундом, характеризуются компактной конструкцией, обладают устойчивостью к механическим и климатическим воздействиям, соответствуют требованиям ДСТУ IEC 61558-2-1.

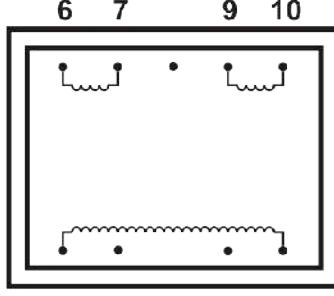


1 Вторичная обмотка



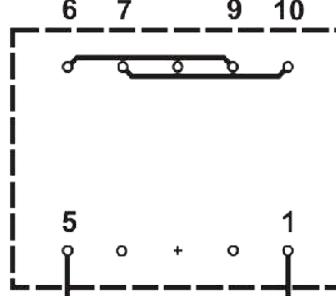
Первичная обмотка

2 Вторичных обмотки



Первичная обмотка

Параллельное соединение вторичных обмоток



Первичная обмотка

Степень защиты трансформаторов IP54 по ГОСТ 14254.

Класс нагревостойкости изоляции В по ГОСТ 8865.

Температурный индекс

та 70 °C.

Номинальная частота, Гц

50.

Наименование	Расчетная мощность, VA	Uвх, В	Uвых, В	*Габаритные размеры, мм	*Масса, кг
<u>TH 30/12 G</u>	1,8			33x28x24	0,09
<u>TH 30/15 G</u>	2			33x28x27	0,1
<u>TH 30/18 G</u>	2,5			33x28x30	0,12
<u>TH 30/23 G</u>	3,2			33x28x34	0,14
<u>TH 38/13 G</u>	4,5			42x35x33	0,16
<u>TH 42/14 G</u>	5,5			64x38x33	0,2
<u>TH 42/20 G</u>	7,5			64x46x40	0,28
<u>TH 48/16 G</u>	10			69x43x35	0,3
<u>TH 48/25 G</u>	16			69x43x44	0,4
<u>TH 54/18 G</u>	16			74x48x39	0,4
<u>TH 54/25 G</u>	22			74x48x48	0,55
<u>TH 60/21 G</u>	24	110,	18,	82x55x47	0,6
<u>TH 60/30 G</u>	35	220,	24,	82x55x57	0,8
<u>TH 60/35 G</u>	40	380,	2x6,	82x55x62	0,9
<u>TH 66/18 G</u>	25	660	2x9,	88x61x45	0,7
<u>TH 66/30 G</u>	44		2x12,	88x61x56	0,95
<u>TH 66/40 G</u>	50		2x15,	88x61x67	1,2
<u>TH 75/25 G</u>	50		2x18,	100x70x60	1,2
<u>TH 75/32 G</u>	60		2x24	100x70x66	1,4
<u>TH 75/41 G</u>	70			100x70x75	1,6
<u>TH 84/29 G</u>	75			108x76x64	1,6
<u>TH 84/43 G</u>	105			108x76x77	2,1
<u>TH 96/35 G</u>	130			130x87x75	2,6
<u>TH 96/45 G</u>	170			130x87x85	3,2
<u>TH 96/59 G</u>	210			130x87x99	4,0