

Производитель:



ООО Системы освещения

"КОДО"

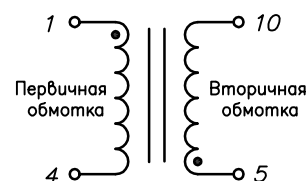
ТРАНСФОРМАТОР KST-PNY-24004

(трансформатор для импульсного источника питания на базе микросхемы TNY-255 от Power Integrations)

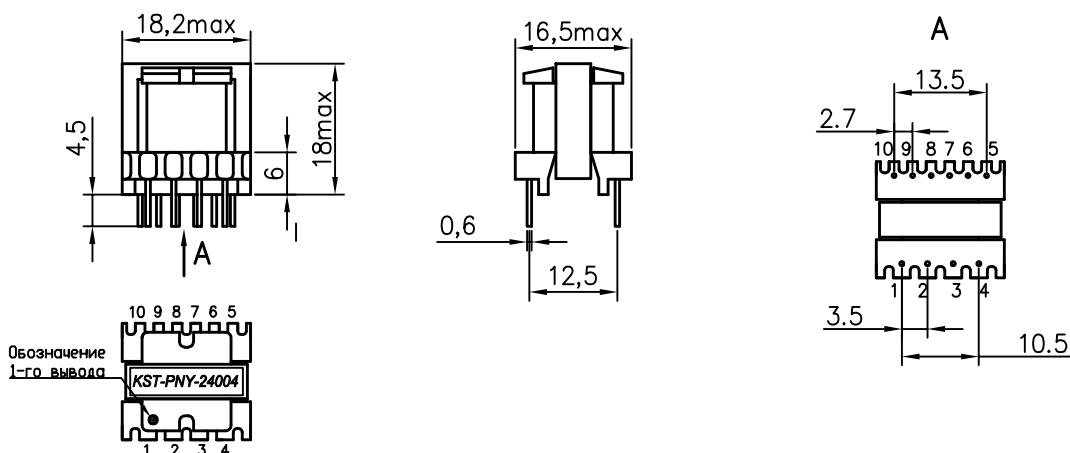
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИ РАБОЧЕЙ ТЕМПЕРАТУРЕ 25°C

Параметры	Предельные значения			Един. изм.
	мин.	ном.	макс.	
Индуктивность первичной обмотки	3800	4000	4200	мкГн
Соотношение витков обмоток: вторичная (5-10): первичная (1-4)	—	1: 7,08	—	±4%
Индуктивность рассеяния	—	—	100,0	мкГн
Гальваническая развязка первичная-вторичная сторона	3000	—	—	В
Вх. напряжение сети переменного тока	85	—	265	В
Вх. напряжение пост. тока	110	—	375	В
Выходное напряжение	—	24,0	—	В
Выходной ток	10	—	400	мА
Нестабильность вых. напряж. при изменении вх. напряж. сети (от 85 до 265В)	—	0,5	—	±%
Нестабильность вых. напряж. при изменении тока нагрузки от 10 до 100%	—	0,3	—	±%
Пульсация вых. напряжения	—	75,0	—	± мВ

Схема электрическая принципиальная



Габаритные и посадочные размеры KST-PNY-24004 (мм)



Адрес: г. Москва, ул. Электродная, д.13, тел.8(495)916-67-17, www.kodo-trans.ru