

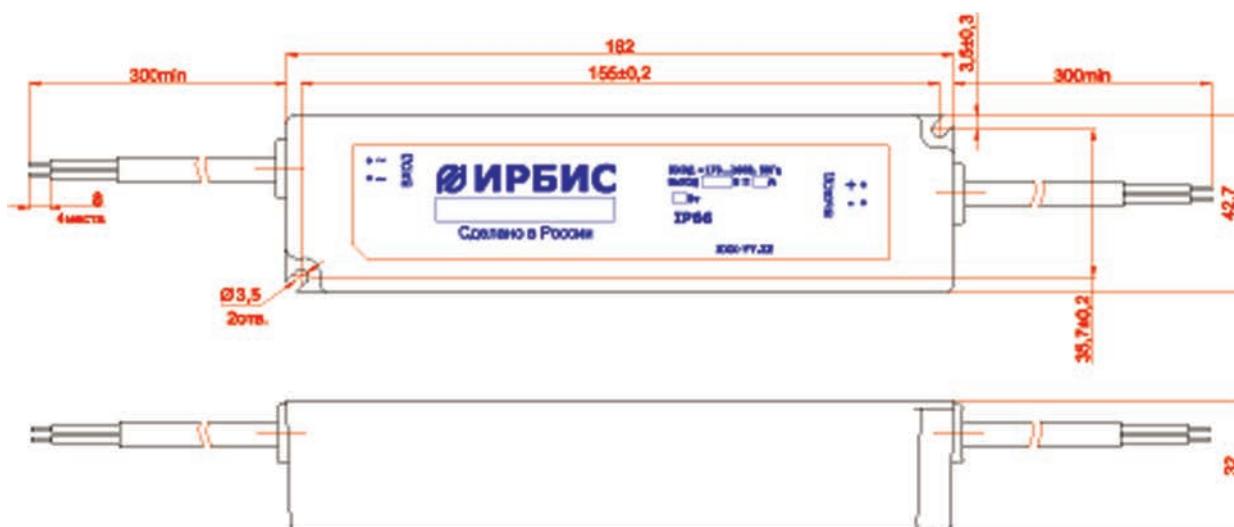
Серия А220Т_С_Н15

Функциональное назначение

Стабилизирующие источники постоянного тока мощностью от 60 Вт для питания светодиодных линеек, светодиодов и других изделий РЭА от сети переменного тока 220 В, 50 Гц. Вид климатического исполнения УХЛ категория 2 по ГОСТ 15150.



ТУ 6390-121-40039437-11



Технические характеристики

Конструктивно выполнены в пластмассовых корпусах с отверстиями для винтового крепления. Рабочее положение – любое. По пылепроницаемости и влагозащищенности соответствуют степени защиты IP66. Диапазон рабочих температур окружающей среды от $-60\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$. Точность уставки выходного тока – $\pm 5\%$ от номинального значения. Встроенный корректор коэффициента мощности. Защита от короткого замыкания по выходу, после снятия к. з. источник автоматически восстанавливает свои параметры. Тепловая защита с автоматическим возвратом. Электрическая прочность изоляции – 1500 В (действующее) частотой 50 Гц между выводами “Вход” и “Выход”, также между выводом “Вход” и корпусом. Срок службы 15 лет. Цена за 1 шт. (с НДС) – 955,80 руб.

Наименование	Входное напряжение, В			Выходной ток, мА	Рабочий диапазон выходного напряжения, В	Максимальное выходное напряжение, В	Пульсации выодного напряжения, %	Типовой КПД, %
	Минимум	Номинал	Максимум					
A220T035C170H15	170	220	290	350	102 – 170	195,5	≤ 1	87
A220T045C133H15				450	80 – 133	153		85
A220T070C085H15				700	51 – 85	98		84
A220T105C072H15				1050	43 – 72	83		85

Все параметры указаны для 25 °С, номинального входного напряжения и номинальной нагрузки