

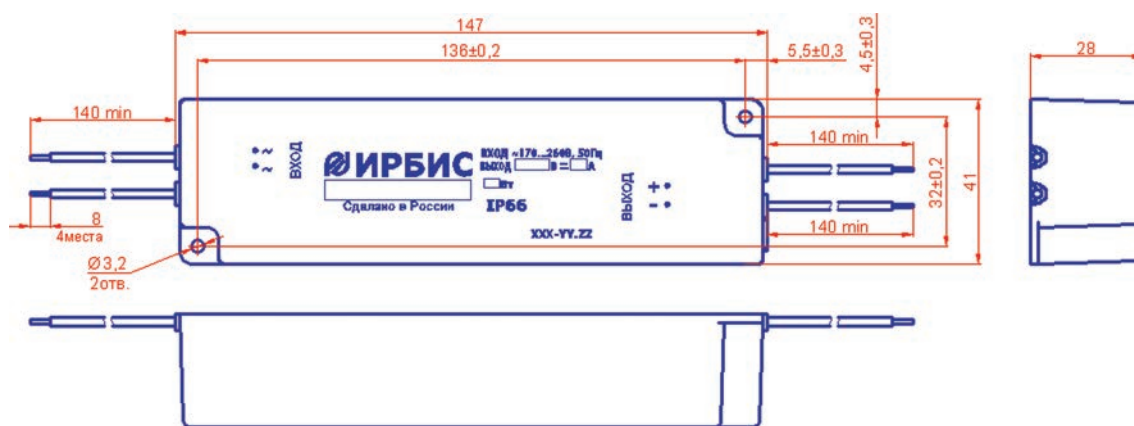
## Серии A220T\_C\_H07 A220T\_C\_P07

### Функциональное назначение

Стабилизирующие источники постоянного тока мощностью от 40 Вт до 45 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



Обозначение	Назначение провода	Цвет провода	Название провода	Диаметр провода, мм	Площадь сечения, мм <sup>2</sup>
A220T...C...H07	Вход N	Белый	МПО 0,75	2,0	0,75
	Вход L	Белый	МПО 0,75	2,0	0,75
	+Выход	Красный	МПО 0,75	2,0	0,75
	-Выход	Белый	МПО 0,75	2,0	0,75

### Технические характеристики

Конструктивно выполнен в пластмассовом корпусе с отверстиями для винтового крепления. Рабочее положение любое. По пылепроницаемости и влагозащитности соответствует степени защиты IP66. Диапазон рабочих температур окружающей среды от -40°С до +50°С. Точность установки выходного тока – ±2% 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 1500В (действующее) частотой 50Гц между выводами "Вход" и "Выход". Срок службы 15 лет. Цена за 1 шт. (с НДС) – 410,64 руб.

Наименование	Входное напряжение, В			Мощность, Вт	Выходной ток, мА	Рабочий диапазон выходного напряжения, В	Максимальное выходное напряжение, В	Пulsации выходного напряжения, %	Типовой КПД, %
	Минимум	Номинал	Максимум						
A220T023C180H07	170	220	290	42	230	108 – 180	180	≤ 1	85
A220T023C180P07*				42	9 – 230	108 – 180	180	≤ 5	85
A220T035C110H07				40	350	66 – 110	110	≤ 1	83
A220T035C110H07*				40	14 – 350	66 – 110	110	≤ 5	85
A220T035C130H07				45	350	78 – 130	130	≤ 1	84
A220T035C130P07*				45	14 – 350	78 – 130	130	≤ 5	85
A220T040C090H07				40	400	54 – 90	90	≤ 1	83
A220T070C056H07				40	700	33 – 56	56	≤ 1	85
A220T100C042H07				42	1000	25 – 42	42	≤ 1	83
A220T110C040H07				44	1100	24 – 40	40	≤ 1	83

\* Возможность регулировки выходного тока  
Все параметры указаны для 25 °С, номинального входного напряжения и номинальной нагрузки