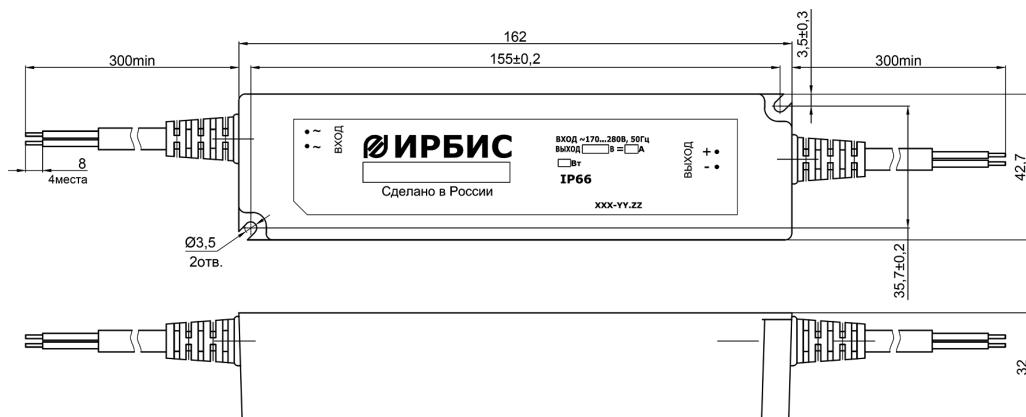


Наименование	Входное напряжение, В (~220 В, 50 Гц $\pm 5\%$)			Мощность, Вт	Выходной ток, мА	Рабочий диапазон выходного напряжения, В	Пульсации выходного напряжения, В
	мин.	ном.	макс.				
A220T035C170H15	170	220	280	59,5	350	100...170	≤ 1
A220T070C085H15				59,5	700	50...85	
A220T105C057H15				60	1050	35...57	
A220T140C043H15				60	1400	26...43	



Цветовая маркировка кабелей		
	Цвет проводника	Назначение проводника
Двухжильный кабель	Синий	Вход N
	Коричневый	Вход L
Двухжильный кабель	Белый	-Выход
	Красный	+Выход

Функциональное назначение:

Источники предназначены для питания светодиодной нагрузки мощностью до 60 Вт стабилизованным током. Источники питания обеспечивают сверхнизкие пульсации выходного напряжения и нацелены на использование в осветительных установках для помещений с ЭВМ и прочих помещений, предъявляющих высокие требования к коэффициенту пульсаций освещенности. Конструктивно исполнены в корпусе из АБС-пластика и залиты теплопроводным компаундом. При работе предполагает пассивное охлаждение за счет естественной конвекции.



Основные свойства:

- Работа в диапазоне входного напряжения 170–280 В переменного тока.
- Сверхнизкие выходные пульсации.
- Подходит для помещений с ЭВМ.
- Защита от короткого замыкания, холостого хода, превышения входного напряжения и перегрева.
- Гальваническая развязка.
- Высокая надежность.
- Экономичное решение.

Технические характеристики:

Диапазон рабочих температур окружающей среды от -40°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Рабочее положение любое. Допускают внешние воздействия по классу IP66. Точность уставки выходного тока $\pm 3\%$ от номинального значения. Встроенный корректор коэффициента мощности. Электрическая прочность изоляции 1500 В (действующее) частотой 50 Гц между выводами "Вход" и "Выход". Срок службы 15 лет. Гарантия 3 года. Масса 0,35 кг.