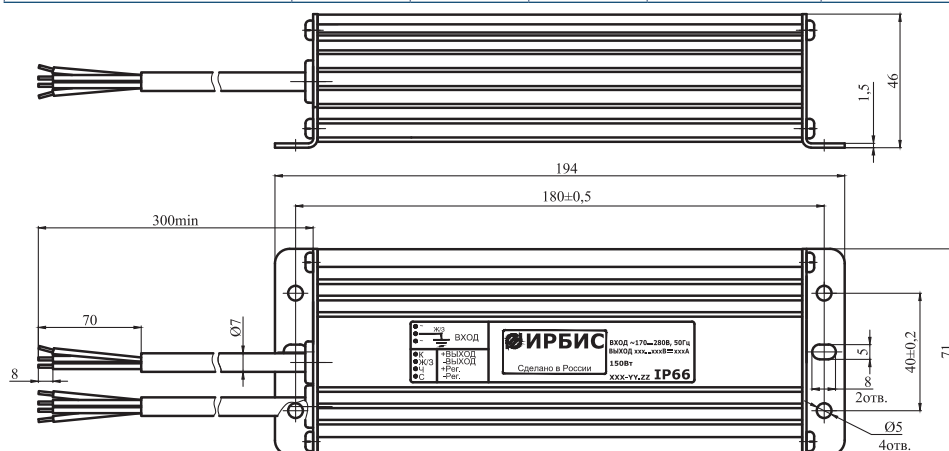


Наименование	Входное напряжение, В (~220В, 50Гц ±5 %)			Мощность, Вт	Выходной ток, мА	Рабочий диапазон выходного напряжения, В	Пульсации выходного напряжения, %
	МИН	НОМ	МАКС				
A220T070C210P14	170	220	280	147	28...700	126...210	≤5%
A220T100C160P14				160	40...1000	96...160	
A220T105C150P14				157,5	42...1050	90...150	
A220T140C110P14				154	56...1400	66...110	
A220T315C047P14				148	126...3150	29...47	

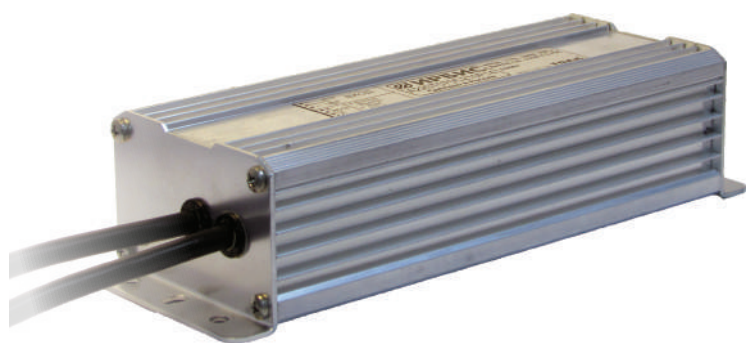


Цветовая маркировка кабелей		
	Цвет проводника	Назначение проводника
Трёхжильный кабель	Желто-зеленый	РЕ
	Синий	Вход N
	Коричневый	Вход L
Четырёхжильный кабель	Коричневый	+Выход
	Желто-зеленый	-Выход
	Чёрный	+Рег.
	Белый или серый*	-Рег.

*При использовании провода ПВС 4*0,75 цвет проводника - синий.

Функциональное назначение:

Источники предназначены для питания светодиодной нагрузки мощностью до 160 Вт стабилизированным током. Величина тока в нагрузке может регулироваться тремя различными способами. Источники питания легко интегрируются в системы управления освещением и могут быть использованы в светильниках для промышленного, уличного и внутреннего освещения. Конструктивно выполнены в корпусе из алюминиевого профиля, залиты теплопроводным компаундом. При работе предполагают охлаждение за счёт естественной конвекции.



Основные свойства:

- Работа в диапазоне входного напряжения 170 – 280 В переменного тока;
- Регулируемый выходной ток (димминг);
- Поддержка протокола 1-10V; ШИМ; резистором;
- 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°C. Рабочее положение любое. Допускают внешние воздействия по классу IP66. Точность уставки выходного тока ±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 0,90 кг.