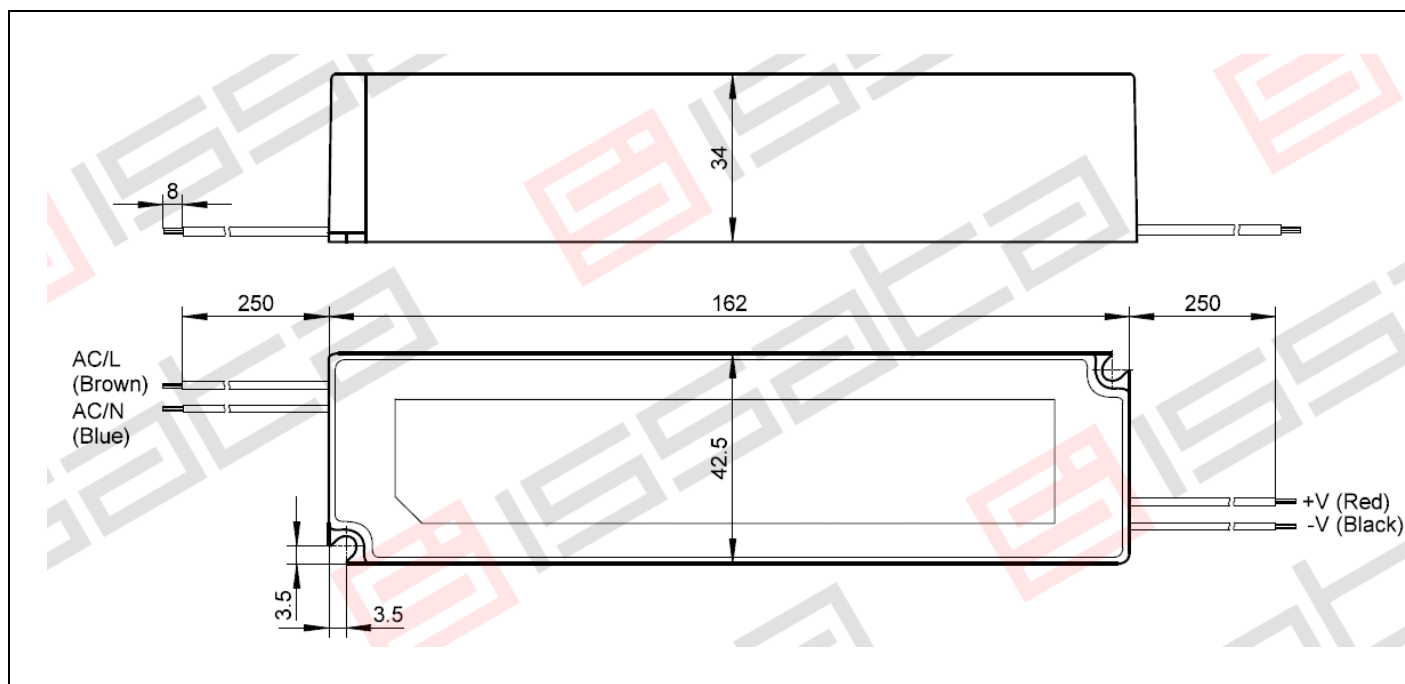
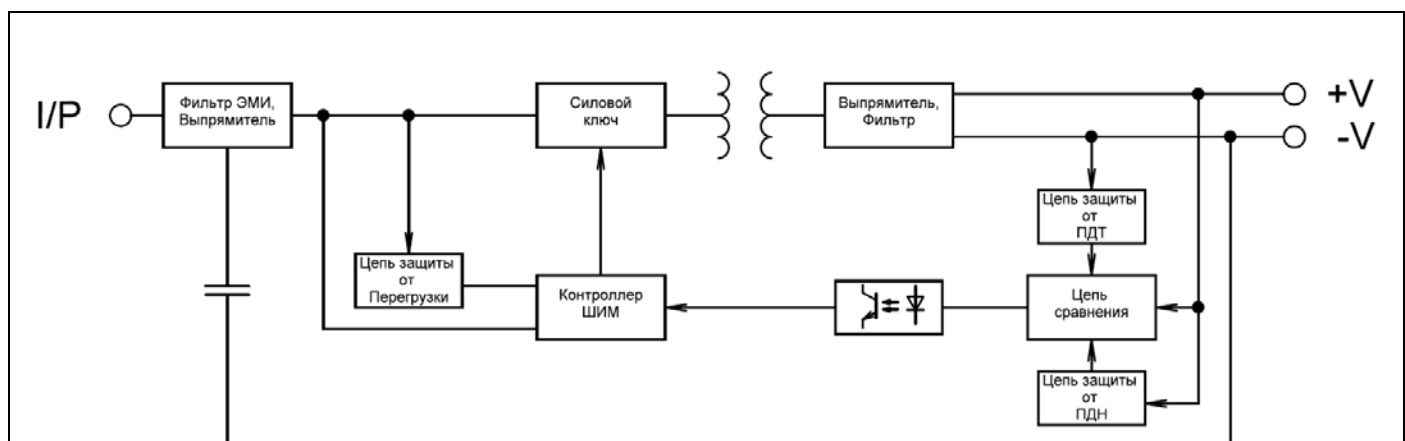


**Драйвер для светодиодов AC/DC, выходной ток 2100mA.**
**Сведения об изделии: IS 60AP-2100 (P/N 1021351-6)**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Основная область применения – электропитание мощных светодиодов и светодиодных изделий</li> <li>• Стабилизация выходного тока</li> <li>• Широкий диапазон входного напряжения</li> <li>• Степень защиты IP67</li> <li>• Защита от короткого замыкания и превышения допустимого тока</li> <li>• Компактный размер</li> <li>• Встроенный активный корректор коэффициента мощности (PFC)</li> </ul>	 <p>The image shows a rectangular LED driver with a white label. The label contains the following text: 'ISSATA LED DRIVER', 'MODEL: IS 60AP-2100', 'INPUT: 100-240Vac 1.2-0.6A 50/60Hz PF&gt;0.9', 'OUTPUT: 15-30Vdc 2100mA', 'Made in PRC', 'IP67', 'www.issata.com', and various certification marks (EAC, CE, RoHS, REACH). On the left side of the label, there are two input terminals labeled 'AC L (BROWN)' and 'AC N (BLUE)'. On the right side, there are two output terminals labeled 'V+ (RED)' and 'V- (BLACK)'.</p>
---	---

**Характеристики:**

<b>OUTPUT:</b>	
Диапазон выходного напряжения	DC 15-30 В
Стабилизированный выходной ток	2100 мА
Нестабильность выходного напряжения	±3%
Номинальная мощность	63 Вт
<b>INPUT:</b>	
Входное напряжение	AC 100-240 В
Частота питающей сети	47 ~ 63 Гц
Входной ток	1.2A/100VAC; 0.6A/240VAC
Пиковый ток	При холодном старте 70A/230В
КПД при полной нагрузке	85%
Коэффициент мощности	PF>0.9/230VAC
<b>Общие параметры:</b>	
Степень защиты	IP 67
Тип корпуса	IPP60-1
Материал корпуса	Пластик
Рабочая температура	-30 ~ + 50 °C
Габаритные размеры	162 x 42.5 x 34 мм
Соответствие стандартам	Design refer to UL1310 Class 2, TUV EN60950-1, EN61347-2-13, CAN/CSA C22.2 No. 223-M91, meet IP67

**Габаритные размеры:**

**Структурная схема:**


**ЭМИ** – электромагнитное излучение

**ШИМ** – широтно-импульсная модуляция

**ПДТ** – превышения допустимого тока

**ПДН** – превышения допустимого напряжения