

## Быстродействующий генератор прямоугольных импульсов TPS-CS115



**Производитель:**

Zctest

**Цена:**

Цена по запросу

### Характеристики

Область применения

Авиационная отрасль, Оборонная  
отрасль

### Описание

### Испытания согласно

- MIL-STD-461 E/F/G CS115
- ГОСТ РВ 6601-001-2008, тест ВПЗ
- GJB 151B-2013 CS115

## Описание

Быстродействующий генератор прямоугольных импульсов TPS-CS115 специально разработан в соответствии с MIL-STD-461E/F/G CS115, GJB 151A-97 CS115 и GJB 151B-2013 CS115. Этот генератор может генерировать быстрые импульсы прямоугольной формы, используемые для испытаний на проводимость всех соединительных и силовых кабелей самолетов, космических и наземных систем. Это оборудование применимо для испытаний авионики, боевых кораблей и подсистем, если этого требует покупатель.

## Особенности

- 5.7" сенсорный экран на фронтальной панели;
- Испытания согласно с MIL-STD-461 E/F/G CS115, GJB 151A-97 CS115 и GJB 151B-2013 CS115;
- Удобная эксплуатация;

## Технические параметры

Максимальный испытательный ток	≥5 А на нагрузке 100 Ом)
Частота повторения	1-40 Гц
Фронт импульса (10-90%)	≤2 нс
Спад импульса 90-10%	≤2 нс
Длительность 50%-50%	≥30 нс
Выходной импеданс	50 Ом

## Общие характеристики

Напряжения питания	АС 110/220 В 10% 50-60 Гц
Влажность воздуха	45%-75% (без конденсата)
Температура	15-35 °С
Размеры	19"/4U
Масса	Около 18.5 кг

## Опциональные принадлежности

<p><b>1. Высоковольтная нагрузка HCL 50N</b> Высоковольтная нагрузка HCL 50N</p> <p>Image not found or type unknown</p>	<p>50 Ом, 5 Вт, DC-100 МГц</p>
<p><b>2. Аттенюатор TFB 100</b> Аттенюатор TFB 100</p> <p>Image not found or type unknown</p>	<p>40±1.5 дБ, 5 Вт, DC-400 МГц</p>
<p><b>3. Широкополосный токосъемник TWCM-200</b> Широкополосный токосъемник TWCM-200</p> <p>Image not found or type unknown</p>	<p>Частота: 10 кГц ~ 200 МГц Диаметр окна 40 мм</p>
<p><b>4. Эквивалент сети J50</b> Эквивалент сети J50</p> <p>Image not found or type unknown</p>	<p>Максимальный ток в линии (непрерывно) 50 А Импеданс 50 мкГн+5 Ом  50 Ом</p>
<p><b>5. Эквивалент сети J200</b> Эквивалент сети J200</p> <p>Image not found or type unknown</p>	<p>Максимальный ток в линии (непрерывно) 200 А Импеданс 50 мкГн+5 Ом  50 Ом</p>

## Токовый инжектор и калибровочные приспособления (необходимы)

<p><b>Токовый инжектор BCIP-200</b> Токовый инжектор BCIP-200</p> <p>Image not found or type unknown</p>	<p>Частота: 10 кГц ~ 200 МГц Диаметр внутреннего окна: 40 мм</p>
<p><b>Калибровочное приспособление BCICF-400</b> Калибровочное приспособление BCICF-400</p> <p>Image not found or type unknown</p>	<p>Частота: 10 кГц ~ 400 МГц</p>
<p>Генератор совместим с BCIP-200 и BCICF-400 или продуктами производства FCC.</p>	

Connection illustration for calibration

Image not found or type unknown

Connection illustration for test

Image not found or type unknown

## **Стандартная комплектация**

Испытательные кабели, кабели питания и заземления, руководство