

# Генератор импульса сброса нагрузки Zctest серия LDS 300NxxD

Генератор импульса сброса нагрузки Zctest серия LDS 300NxxD

**Производитель:**

Zctest

**Цена:**

Цена по запросу

## Описание

Генераторы LDS 300NxxD предназначены для проведения испытаний автомобильных счетчиков, таких как спидометры, тахометры, счетчики топлива на устойчивость к импульсам А-1, В-1, С-1(Д-1), D(E) согласно JASO D001-94, QC/T 727-2007. LDS 300NxxD оснащаются сенсорным экраном, что упрощает процесс настройки тестирования.

## Особенности

- Цветной сенсорный экран с размером 5.7 дюймов на передней панели;
- Измерение напряжения/тока ИТС и защита от перегрузки по току;
- Шина CN25 и CAN для передачи сигнала напряжения ИТС на клеммы источника питания и связи с оборудованием других марок.

## Область применения

- Оборудование для транспортных средств и мотоциклов.

<b>QC/T 727 тип А-1 (JASO типа А-1)</b>	
Амплитуда импульса - $V_p$	70 В
Допуск ( $V_p$ )	$\leq 10\%$
Время нарастания - $T_r$ ( $V_p$ )	$< 1$ мкс

Постоянная времени затухания - $\tau$	200000 мкс
Выходное сопротивление - R1	0.8 Ом
Количество импульсов	1
Полярность	Положительная

<b>QC/T 727 тип B-1 (JASO тип B-1)</b>	
Амплитуда импульса - $V_p$	80 В
Допуск ( $V_p$ )	$\leq 10 \%$
Время нарастания - $T_r$ ( $V_p$ )	$< 1$ мкс
Постоянная времени затухания - $\tau$	60000 мкс
Выходное сопротивление - R1	8 Ом
Количество импульсов	100
Частота повторения	1/30 Гц
Полярность	Отрицательная
<b>QC/T 727 тип C-1 (JASO тип D-1)</b>	

Амплитуда импульса - $V_p$	110 В
Допуск ( $V_p$ )	$\leq 10 \%$
Время нарастания - $T_r$ ( $V_p$ )	$< 1$ мкс
Постоянная времени затухания - $\tau$	400000 мкс
Выходное сопротивление- $R_1$	1.5 Ом
Количество импульсов	1
Полярность	Положительная
<b>QC/T 727 тип D (JASO тип E)</b>	
Амплитуда импульса - $V_p$	- 320 В
Допуск ( $V_p$ )	$\leq 10 \%$
Время нарастания - $T_r$ ( $V_p$ )	$< 1$ мкс
Постоянная времени затухания - $\tau$	26000 мкс
Выходное сопротивление - $R_1$	210 Ом
Количество импульсов	100

Частота повторения	1/30 Гц
Полярность	Отрицательная

## Общие параметры

Параметры питания	110 В переменного тока / 220 В $\pm$ 10 %, 50 Гц/60 Гц ( $\pm$ 5 %), (220 В переменного тока, 50 Гц в материковом Китае)
Диапазон рабочих температур	15°C – 35°C
Относительная влажность	45 % ~ 75 %
Атмосферное давление	86 кПа ~ 106 кПа
Размеры	Стойка 2x6U (450x600x266 мм)
Вес	Около 60 кг

## Опции

Модель	Параметры питания ИТС
LDS 300N30D и LDS 300D	Макс. 60 В / 30 А
LDS 300N50D и LDS 300D	Макс. 60 В / 50 А

LDS 300N75D и LDS 300D	Макс. 60 В / 75 А
LDS 300N100D и LDS 300D	Макс. 60 В / 100 А

## **Стандартные принадлежности**

Испытательный кабель, кабель заземления, радиочастотный кабель, кабель питания, предохранители (запасные части), руководство по эксплуатации.

## **Формы сигналов**

Формы сигналов

Image not found or type unknown

Формы сигналов

Image not found or type unknown