

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.

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

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

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

Амплитуда импульса - V_p	110 В
Допуск (V_p)	$\leq 10 \%$
Время нарастания - T_r (V_p)	< 1 мкс
Постоянная времени затухания - τ	400000 мкс
Выходное сопротивление- R_1	1.5 Ом
Количество импульсов	1
Полярность	Положительная
QC/T 727 тип D (JASO тип E)	
Амплитуда импульса - V_p	- 320 В
Допуск (V_p)	$\leq 10 \%$
Время нарастания - T_r (V_p)	< 1 мкс
Постоянная времени затухания - τ	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 (450×600×266 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