

## 車載電子機器試験器

## Automotive Transient Surge Simulator

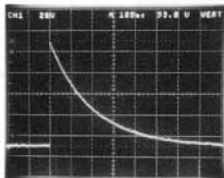
◆JASO規格D 001 94対応試験器◆

**Model: JSS series 001/002/003**

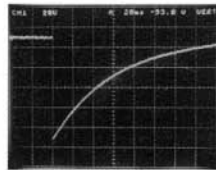
### 特長

- 自動車用電子機器の過渡電圧試験器
- 日本自動車技術会(JASO)発行規格に対応
- 12V系・24V系のDC電圧試験に対応
- サージ波形の選択はワンタッチで可能

### 波形



A-1波形  
 τ:200ms  
 V:20V/Div  
 H:100ms/Div



B-1波形  
 τ:60ms  
 V:20V/Div  
 H:20ms/Div

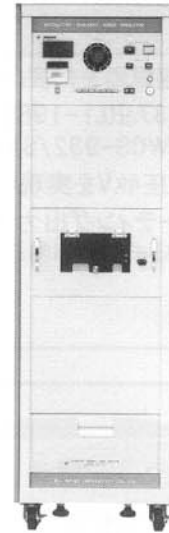


Photo:JSS-003

### 仕様

項目	JSS-001	JSS-002	JSS-003
出力電圧/減衰時定数/ 出力インピーダンス/DCカット時間			
A-1種	0~100V/200ms/0.8Ω/-		0~100V/200ms/0.8Ω/-
A-2種	0~150V/2.5μs/0.4Ω/-		0~150V/2.5μs/0.4Ω/-
B-1種	0~-100V/60ms/8Ω/300ms		0~-100V/60ms/8Ω/300ms
B-2種	0~-320V/2ms/80Ω/10ms		0~-320V/2ms/80Ω/10ms
D-1種		0~150V/400ms/1.5Ω/-	0~150V/400ms/1.5Ω/-
D-2種		0~200V/2.5μs/0.9Ω/-	0~200V/2.5μs/0.9Ω/-
E種		0~-400V/26ms/210Ω/120ms	0~-400V/26ms/210Ω/120ms
繰返し周期/繰返し回数	30s/1~999999	30s/1~999999	30s/1~999999
EUT電力容量	最大DC50V/10A	最大DC50V/10A	最大DC50V/10A
寸法	(W)555×(H)1500×(D)790mm	(W)555×(H)1500×(D)790mm	(W)555×(H)1800×(D)790mm
質量	約160kg	約160kg	約200kg

### 標準添付品

商品名	数量	スイッチキー	2本
添付品バッグ	1個	電源ケーブル	1本
取扱説明書	1冊	予備ヒューズ	2本



Photo:添付品バッグ



Photo:取扱説明書



Photo:ヒューズ



Photo:電源ケーブル

# AUTOMOTIVE TRANSIENT SURGE SIMULATOR

MODEL JSS-001/ 002/ 003

<Conforming to JASO D001-94>



JSS-003

- Repetition cycle of surge generation: 30 sec.
- Surge output voltage sidplay: 3-digit 7-segment
- Repetition frequency of surge generation: 1 ~ 999999
- Surge output channel : 1 channel
- Power capacity of EUT: DC50V 10A maximum
- Waveforms and output voltage

<JSS-001>

A-1: 0 ~ 100V  
A-2: 0 ~ 150V  
B-1: 0 ~ - 100V  
B-2: 0 ~ - 320V

<JSS-002>

D-1: 0 ~ 150V  
D-2: 0 ~ 200V  
E: 0 ~ - 400V

<JSS-003>

A-1: 0 ~ 100V  
A-2: 0 ~ 150V  
B-1: 0 ~ - 100V  
B-2: 0 ~ - 320V  
D-1: 0 ~ 150V  
D-2: 0 ~ 200V  
E: 0 ~ - 400V