

# 防靜電損壞控制盒

## Model WT-SE-003



### ESD Isolation Unit

WT-SE-003是用來保護TDR取樣模組，避免因來自电路板和纜線(cable)上的靜電而損害。

WT-SE-003是應用在有大量靜電存在的TDR电路板測試和纜線測試。

當和TDR取樣模組一起使用時，WT-SE-003提供小於40ps的反射上升時間和小於80 millirho的反射係數。

WT-SE-003被安裝在待測物和TDR取樣模組之間，可藉由一個腳踏開關或由外部控制信號來控制。

壓下腳踏開關會連接待測物和取樣頭輸入端，開始量測。

兩個通道(channel)，可以同時受腳踏開關或外部控制信號所控制。

偉潤科技股份有限公司

WELLRING TECHNOLOGY CO., LTD.

台中市工業區38路210號7F-12

7F-12, NO. 210, 38th Rd., Taichung Industrial Park, Taichung, Taiwan, R.O.C

TEL : 886-4-23580819 FAX : 886-4-23507915

網址 : [www.wellring.com.tw](http://www.wellring.com.tw)

E-Mail : [wellring@ms74.hinet.net](mailto:wellring@ms74.hinet.net)



# SPECIFICATIONS 規格

MODEL	WT-SE-003
<b>Electrical Specifications</b>	
AC Input Voltage	100 ~ 220 VAC
AC Line Frequency	47 ~ 63 Hz
<b>Microwave Performance</b>	
Frequency Range	DC to 18 GHz
Impedance	50 $\Omega$
Switching Time	20 ms
<b>Mechanical</b>	
Dimension	483(W) $\times$ 400(D) $\times$ 130(H)mm
Weight	1 KGS Approx
Connector Type	SMA
<b>Environmental Data</b>	
Temperature Operating	0 $^{\circ}$ C ~ 50 $^{\circ}$ C
Temperature Storage	-40 $^{\circ}$ C ~ 70 $^{\circ}$ C
Humidity	LESS THAN 90% RELATIVE

Specifications are subject to change without notice  
規格變更不另通知



## 偉潤科技股份有限公司

WELLRING TECHNOLOGY CO., LTD.

台中市工業區 38 路 210 號 7F-12

7-12, NO. 210, 38<sup>th</sup> Rd., Taichung Industrial Park, Taichung, Taiwan, R.O.C

TEL: 886-4-23580819

FAX: 886-4-23507915

網址: [www.wellring.com.tw](http://www.wellring.com.tw)

E-Mail: [wellring@ms74.hinet.net](mailto:wellring@ms74.hinet.net)