

## CARATTERISTICHE

- Capacità di test c.a. 500 VA
- LCD a matrice di punti blu ghiaccio 240 x 64
- Funzione di sweep
- Modalità manuale/automatica
- Alta risoluzione

# 1000V RS Pro, analizzatore di isolamento, 9.5GΩ, IIT2010

Codice RS: 917-6308



I prodotti firmati RS approvati per impieghi professionali offrono componenti di qualità professionale in tutte le categorie di prodotti. La nostra gamma di prodotti è stata testata da ingegneri e offre una qualità paragonabile a quella dei marchi leader senza pagare un prezzo eccezionale.

## DESCRIZIONE del

Dal marchio di fiducia RS Pro, l'analizzatore per la sicurezza elettrica serie GPT-9000 è costruito su una piattaforma di uscita di potenza massima c.a. 500 VA. È dotato di un amplificatore PWM ad alta efficienza progettato per impedire l'influenza dalla fluttuazione della tensione della sorgente c.a. di ingresso. È inoltre dotato di interruzione automatica della tensione di uscita (entro 150 US) al rilevamento di una tensione di uscita anomala o di un innesco dei limiti di corrente durante il test, e scarica automaticamente il DUT dopo ogni test per eliminare la tensione eccessiva che rimane sul DUT.

## Specifiche generali

<b>Numero di modello</b>	IIT2010
<b>Tipo di tester</b>	Tester di isolamento
<b>Tipo di visualizzazione</b>	LCD - Matrix a punti
<b>Misurazione della resistenza di isolamento massima</b>	9.5GΩ
<b>Gamma test di isolamento</b>	Da 1MΩ a 9.5GΩ
<b>Tensioni del test di isolamento</b>	Da 50V a 1000 V.
<b>Corrente nominale di prova di cortocircuito</b>	1mA
<b>Memoria</b>	100 blocchi
<b>Interfaccia</b>	USB / GPIO / RS-232
<b>Applicazioni</b>	Test di isolamento

## Specifiche elettriche

<b>Alimentazione</b>	Alimentazione di rete
----------------------	-----------------------

## Specifiche meccaniche

<b>Dimensioni</b>	460mm x 330mm x 150mm
<b>Lunghezza</b>	460mm
<b>Larghezza</b>	330mm
<b>Altezza</b>	150mm
<b>Peso</b>	19Kg

## Specifiche dell'ambiente operativo

<b>Altitudine</b>	<2000m
<b>Umidità relativa</b>	≤70%
<b>Temperatura d'esercizio minima</b>	0 °C.
<b>Temperatura d'esercizio massima</b>	+40°C
<b>Livello di inquinamento</b>	2
<b>Intervallo di temperatura di conservazione</b>	Da -10 °C a 70 °C.

## Omologazioni

<b>Conformità/certificazioni</b>	EN 61010-1
<b>Dichiarazione</b>	Certificato di conformità RoHS