

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

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

Specifiche elettriche

Alimentazione	Alimentazione di rete
----------------------	-----------------------

Specifiche meccaniche

Dimensioni	460mm x 330mm x 150mm
Lunghezza	460mm
Larghezza	330mm
Altezza	150mm
Peso	19Kg

Specifiche dell'ambiente operativo

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

Omologazioni

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