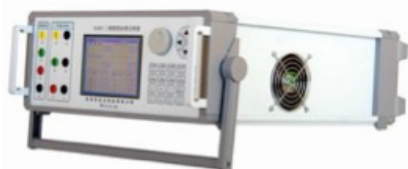


Descrizione



CARATTERISTICHE GENERALI

Il generatore di potenza portatile SNT-503 permette di generare tensione e corrente in regime alternato trifase con elevata accuratezza, stabilità e bassa distorsione. I componenti di alta qualità garantiscono risposte veloci, elevata stabilità e bassa variazione rispetto alle grandezze di influenza (es. temperatura) e al carico.

Il generatore è protetto contro eventuali corto circuiti sui circuiti di tensione, circuiti aperti su quelli di corrente, sovracorrenti, sovratensioni, sovrariscaldamento e sovraccarico.

Il generatore può essere collegato a un pc e comandato dall'apposito software, tramite il quale possono essere programmate sequenze di prova automatiche. Il protocollo di comunicazione è aperto.

Lo strumento è disponibile in varie versioni, che differiscono per accuratezza e range di utilizzo.

Versioni

SNT-503

Generatore di tensione e corrente in classe 0,05.



SNT-503S

Generatore di tensione e corrente compatto in classe 0,05 e 0,1.



SNT-503A

Generatore di tensione e corrente in classe 0,1.



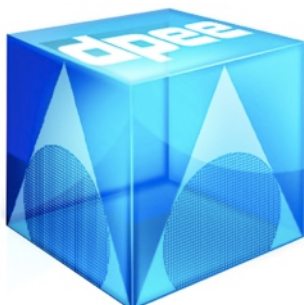
SNT-503J

Generatore di tensione e corrente senza display in classe 0,05.



Caratteristiche tecniche

	SNT-503	SNT-503A	SNT-503S	SNT-503J
Display	320*240 LCD	320*240 LCD	320*240 LCD	-
Alimentazione	220V _{AC} (±5%) @50Hz			
Tensione				
Range	0 ÷ 420 V	0 ÷ 420 V	0 ÷ 264 V	0 ÷ 264 V
Accuratezza	±0,05% RG	±0,1% RG	±0,05% RG	±0,05% RG
Distorsione	≤ 0,1%	≤ 0,2%	≤ 0,1%	≤ 0,1%
Stabilità	±0,01% RG/1min	±0,03% RG/1min	±0,01% RG/1min	±0,01% RG/1min
Corrente				
Range	0 ÷ 20 A	0 ÷ 10 A	0 ÷ 6 A	0 ÷ 6 A
Accuratezza	±0,05% RG	±0,1% RG	±0,05% RG	±0,05% RG
Distorsione	≤ 0,1%	≤ 0,2%	≤ 0,1%	≤ 0,1%
Stabilità	±0,01% RG/1min	±0,03% RG/1min	±0,01% RG/1min	±0,01% RG/1min
Potenza				
Accuratezza	0,05% RG	0,1% RG	0,05% RG	0,05% RG
Stabilità	±0,01% RG/1min	±0,03% RG/1min	±0,01% RG/1min	±0,01% RG/1min
Frequenza				
Range	40 ÷ 65 Hz	40 ÷ 65 Hz	40 ÷ 65 Hz	40 ÷ 65 Hz
Accuratezza	±0.002 Hz	±0.01 Hz	±0.002 Hz	±0.002 Hz
Fattore di potenza				
Range	-1 ~ 0 ~ +1			



DPEE S.r.l.
 C.so San Maurizio, 81
 10124 TORINO
 Tel.: +390118122247 / +39011836851
 Fax: +390118179054
 e-mail: info@dpee.it
<http://ww.dpee.it>