

DURA

PA600 Pinza Amperometrica 1000A AC TRMS

FUNZIONI PRINCIPALI

Tensione AC, DC
Corrente AC
Corrente di spunto
Frequenza
Capacità
Rilevatore di tensione senza contatto
Resistenza
Test di continuità e prova diodi
Cercafase a un polo
Temperatura (con sonda opzionale)



Tutte le pinze amperometriche della linea DURA sono progettate con un toroide di nuova concezione. Grazie alla particolare sagomatura e alla tecnologia degli avvolgimenti, sono possibili accurate misure di corrente anche su cavi di diametro ridotto (fino a 11mm), potendoli posizionare addirittura fuori dal centro del toroide.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Display	LCD retroilluminato a 6000 conteggi
Risposta in frequenza	50...1000Hz
Temperatura di utilizzo	-10°C...+50°C; max 90% UR senza condensa
Categoria di misura	CAT IV-600V, CAT III-1000V
Alimentazione	2 batterie AA 1.5V

PROPRIETA' E FUNZIONI DI MISURA		
Misura di corrente / Metodo di calcolo	TRMS – Vero Valore Efficace	
Capacità del toroide	Ø51mm (sagomatura in testa: 11mm)	
Dimensioni e peso	258x94x44mm / 312g	
Grado di Protezione	IP40	
MISURA	Portate di misura	Precisione base
Tensione Continua DC	3 portate: 60.00V, 600.0V e 1000V (50...1000Hz)	±0.8%rdg ±5 dgt
Tensione Alternata AC	3 portate: 60.00V, 600.0V e 1000V	±1.0%rdg ±5 dgt
Corrente Alternata AC	3 portate: 60.00A, 600.0A e 1000A (40...1000Hz)	±1.8%rdg ±5 dgt
Corrente continua DC con inserzione diretta (tramite puntali)	3 portate 200.0uA e 2000uA	±1.0%rdg ±5 dgt
Resistenza	3 portate: da 600.0Ω a 60.00kΩ	±1.0%rdg ±5 dgt
Frequenza	In tensione: 5.00Hz...999.9Hz In corrente: 40.00Hz...400.0Hz	±2.0%rdg ±5 dgt
Capacità	2 portate: 200.0uF e 2500uF	±2.0%rdg ±4 dgt
Temperatura (con sonda opzionale)	Da -40°C a 99.9°C e da 100°C a 400°C	±1.0%rdg ±0.8°C
Altre prestazioni	Registrazione MAX/MIN/AVG, Data-HOLD, cercafase a un polo, rivelatore di tensione senza contatto (NCV), avvisatore acustico, cambio-scala automatico e auto-spegnimento.	

IN DOTAZIONE

Puntali di misura (Cod. PUM/PAMD)

Custodia (Cod. PA610/CC)