

Multimetro e tester per LAN/PHONE/TONE PCE-LT 12

Multimetro e tester per LAN/PHONE/TONE con molte funzioni / Per elettricisti e addetti alle reti elettriche e telefoniche / Analisi dei cablaggi di collegamento alla rete / Controllo delle linee telefoniche / Misura di tensione e corrente / NCV / Display retroilluminato

Il multimetro e tester per LAN/PHONE/TONE è uno strumento multifunzione. Oltre a misurare i parametri standard di tensione e corrente, il multimetro garantisce un'analisi delle reti. Con il multimetro e tester per LAN/PHONE/TONE è possibile controllare, ad esempio, le connessioni LAN e la loro funzionalità. Con questo multimetro è possibile inoltre controllare le linee telefoniche. Se non si riesce a trovare una linea o un cavo, il multimetro può essere di grande utilità.

Grazie alla funzione di rilevamento dei cavi, con questo multimetro e tester per LAN/PHONE/TONE l'operatore può facilmente individuare il cavo desiderato. Basta collegare il multimetro alla presa di una determinata linea. Il multimetro e tester per LAN/PHONE/TONE funziona come trasmettitore. Con il ricevitore incluso nella spedizione è possibile rilevare facilmente il cavo interessato.

Per verificare se una determinata linea ha tensione, il multimetro e tester per LAN/PHONE/TONE dispone della funzione NCV (Not Connected Voltage). Basta posizionare il multimetro sulla linea. Il multimetro segnala acusticamente e visivamente la presenza di tensione nella linea. Grazie a questa funzione si può ridurre notevolmente il rischio di scosse elettriche.



- Ampie prove di collegamento di rete
- Controllo delle linee telefoniche
- Funzione acustica di rilevamento cavi

- Design robusto per uso mobile
- Misura tensione, corrente e resistenza
- Rilevamento della tensione senza contatto (NCV)

Specifiche tecniche

Parametro	Range	Risoluzione	Precisione
Tensione alternata	200 mV	0,1 mV	±(0,8% + 5 digit)
	2 V	1 mV	±(0,8% + 5 digit)
	20 V	0,01 V	±(0,8% + 5 digit)
	200 V	0,1 V	±(0,8% + 5 digit)
	750 V	1 V	±(0,8% + 5 digit)
Tensione di ingresso max.: 750 V AC			
Range di frequenza: 40 ... 400 Hz			
Conversione RMS			
Tensione continua	200 mV	0,1 mV	±(0,5% + 5 digit)
	2 V	1 mV	±(0,5% + 5 digit)
	20 V	0,01 V	±(0,5% + 5 digit)
	200 V	0,1 V	±(0,5% + 5 digit)
	1000 V	1 V	±(0,8% + 5 digit)
Tensione di ingresso max.: 1000 V DC			
Corrente alternata	200 µA	0,1 µA	±(1,5% + 5 digit)
	2000 µA	1 µA	±(1,5% + 5 digit)
	20 mA	0,01 mA	±(1,5% + 5 digit)
	200 mA	0,1 mA	±(1,5% + 5 digit)
	2 A	0,001 A	±(3,0% + 5 digit)
	20 A	0,01 A	±(3,0% + 5 digit)

Protezione da sovraccarico in μA , mA: 200 mA / 1000 V Fusibile
 Protezione da sovraccarico in A: 10 A / 500 V fusibile
 Corrente di ingresso max. μA : 2000 μA
 Corrente di ingresso max. mA: 200 mA
 Corrente di ingresso max. A: 10 A
 Range di frequenza: 40 ... 400 Hz
 Conversione RMS

Corrente continua	200 μA	0,1 μA	$\pm(1,2\% + 5 \text{ digit})$
	2000 μA	1 μA	$\pm(1,2\% + 5 \text{ digit})$
	20 mA	0,01 mA	$\pm(1,2\% + 5 \text{ digit})$
	200 mA	0,1 mA	$\pm(1,2\% + 5 \text{ digit})$
	2 A	0,001 A	$\pm(2,0\% + 5 \text{ digit})$
	20 A	0,01 A	$\pm(2,0\% + 5 \text{ digit})$

Protezione da sovraccarico in μA , mA: 200 mA / 1000 V Fusibile
 Protezione da sovraccarico in A: 10 A / 500 V Fusibile
 Corrente di ingresso max. μA : 2000 μA
 Corrente di ingresso max. mA: 200 mA
 Corrente di ingresso max. A: 10 A

Resistenza	200 Ω	0,1 Ω	$\pm(1,0\% + 5 \text{ digit})$
	2 k Ω	0,001 k Ω	$\pm(1,0\% + 5 \text{ digit})$
	20 k Ω	0,01 k Ω	$\pm(1,0\% + 5 \text{ digit})$
	200 k Ω	0,1 k Ω	$\pm(1,0\% + 5 \text{ digit})$
	2 M Ω	0,001 M Ω	$\pm(1,0\% + 5 \text{ digit})$
	20 M Ω	0,01 M Ω	$\pm(1,0\% + 5 \text{ digit})$

Test dei diodi Visualizza la tensione diretta

Test di continuit  Segnale acustico <70 Ω

1 mV

-

0,1 Ω

-

Altre specifiche tecniche

Selezione del range

Misuratore con ricevitore

Misura funzione di rete

Altre funzioni

Display

Indicazione di overrange

Spegnimento automatico

Fusibili

Indicazione stato della batteria

Alimentazione

Temperatura operativa

Temperatura di stoccaggio

Dimensioni

Peso

Automatica e manuale

Rilevamento della rottura del cavo

Rilevamento della conduzione dei cavi

Rilevamento di circuiti aperti e chiusi, connessioni errate, coppia divisa, connessione inversa, controllo dell'integrazione di rete, controllo della schermatura

Rilevamento "NCV", controllo delle linee telefoniche

LCD, 1999 digit

"OL"

Dopo 15 minuti di inattivit 

F10A / 500 V, F200 mA / 1000 A

Indicazione di batteria scarica

1 x Batteria da 9V

0 ... +40 $^{\circ}\text{C}$

-10 ... +50 $^{\circ}\text{C}$

195 x 92 x 55 mm

Circa 400 g (con batterie)



Contenuto della spedizione

1 x Multimetro e tester per LAN/PHONE/TONE PCE-LT 12,

1 x Ricevitore,

2 x Puntali,

1 x Adattatore Strang,

2 x Batterie da 9V,

Istruzioni per l'uso (Disponibili in Inglese, Italiano in traduzione)