



Strumenti professionali di misura

Z LOOP TESTER AD ELEVATA CORRENTE DI PROVA 350 A PWMA1143



DESCRIZIONE

Misuratore di impedenza dell'anello di guasto ad elevata corrente di prova. Ideale per misure di precisione dell'impedenza d'anello di guasto Z_s e della corrente di guasto presunta I_g su impianti industriali eserciti con sistema TN.

FUNZIONI

- Strumento portatile in robusta valigetta antiurto.
- Le prove possono essere effettuate nelle normali condizioni di lavoro senza interruzione della tensione alle utenze.
- Misure accurate tra fase /fase (400 V), fase / neutro e fase /terra (230 V(anche in prossimità di grandi trasformatori MT/BT dove la componente reattiva dell'impedenza (XL) è preponderante rispetto alla resistiva
 - Display LCD 3 1/2 digits per la visualizzazione denza Z_s e della corrente di guasto I_g .
 - Misure effettuabili tra 90 e 530 V, 310 V max verso terra
 - corrente di prova 350 A max
 - portate Z_s : 0,1 =199,9 m Ω /1999 m Ω /20 ohm;
 - precisione base 5 %;
 - corrente di guasto presunta I_g calcolata dalla misura di impedenza Z_s .
- Misura della tensione di contatto (11c) su masse.
- Sistema di misura volt-amperometrico a 4 fili.
- Dimensioni e peso: 335x160x335 mm 5,0kg
- Conforme alla norma CEI-EN 61010-1 CAT IV310 CEI-EN 61557
- Lo strumento può essere utilizzato anche in abbinamento agli strumenti multifunzioni predisposti per permette anche la memorizzazione dei dati con successivo scarico dati a pc e la visualizzazione delle componenti R e XL.

ACCESSORI DI SERIE

- 2 coppie di cavi da 2 m per misure a 4 fili, 1 cavo da 2 m blu, 3 terminali a coccodrillo neri, 2 terminali a coccodrillo rossi, puntali rossi, cavo RS232 e cavo RS232/PS2 per connessione a multifunzioni abbinabili, certificato di taratura, istruzioni.