

STRUMENTO "MULTINORMA" PER LA MISURA DELLE DISPERSIONI DI CORRENTE



- Strumento per la misura delle correnti di dispersione secondo le norme CEI EN 60601-1, CEI EN 60990, 61010, 60335, UL 1310, UL1437, UL2601-1.
- Utilizzabile per misure di dispersione di corrente su apparecchiature elettromedicali, su apparecchi per la tecnologia dell'informazione ecc....
- Indispensabile per una vasta gamma di applicazioni; dal controllo della produzione, all'ispezione periodica, al controllo efficienza dopo urti, trasporti ecc.
- Semplicità di utilizzo e programmazione grazie ai menù guidati e ai tasti evidenziati sul display del tipo touch screen.
- Misure in modo automatico: effettua misure di dispersione di corrente, simulando anche le condizioni di primo guasto come l'interruzione della linea di alimentazione o del conduttore di protezione ecc.. Lo strumento visualizza il valore massimo rilevato.
- Memorizzazione di 100 prove complete.
- Possibilità di memorizzare 30 diverse condizioni di misura.
- Dotato di interfaccia RS232, GP-IB, e EXT I/O, per l'inserimento su linee di produzione..
- Alimentazione separata per strumento ed EUT.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Modalità di misura:	Dispersione di corrente verso terra/ Dispersione di corrente tra involucro e terra Dispersione di corrente tra involucro/e Involucro/Dispersione di corrente tra involucro e linea /Dispersione di corrente nel paziente /Corrente ausiliaria nel paziente Dispersione di corrente nel paziente con parte applicata di tipo F.
Misura di corrente:	CC, CA, CC + CA, Picco CA
Scala di misura:	modalità CC/CA/CA+CC: 50µA/500µA/5mA/25mA modalità picco CA: 500µA/1mA/10mA/75mA
Terminali di misura:	Terminale T1, Terminale T2 (protette da fusibile) Terminale T3 per l'applicazione del 110% della tensione di alimentazione.
Sistema di misura:	Indicazione del valore di corrente calcolato basandosi sulla caduta di tensione causata dalla resistenza che simula il corpo umano,
Sezione display:	320 x 240 punti LCD (con retroilluminazione)
Sezione operativa:	pannello touch screen 6 x 6
Temperatura di funzionamento:	da 0° a 40°C, UR 80%
Alimentazione strumento:	100, 120, 220, 240
Alimentazione EUT:	da 100 a 240Vc.a. (50/60Hz)
Dimensioni/Massa:	320 x 110 x 263 mm / 4 kg.