

MTO210



MTO210 misuratore di basse resistenze per trasformatori

Un regolare programma di manutenzione prevede la misura della resistenza degli avvolgimenti del trasformatore. Il modello MTO210 è stato sviluppato specificatamente per questo tipo di misure

Lo strumento è in grado di verificare simultaneamente sia l'avvolgimento primario che secondario di trasformatori monofasi o trifasi

Inoltre lo strumento è dotato di un circuito di autoscarica dell'oggetto in prova in caso di disconnessione dei cavi di misura durante la prova

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Misura diretta della resistenza con 2 canali di prova
- Tempo di scarica molto veloce
- Display ad alto contrasto
- Possibilità dell'operatore di selezionare la corrente di prova
- Circuito di smagnetizzazione incorporato permette all'operatore di smagnetizzare il nucleo del trasformatore dopo una misura completa
- Circuito di interblocco esterno
- Memoria di massa interna per memorizzare valori misurati
- Cavi kelvin (opzionali)
- Compatibile con il software db power
- Uscita RS232

SPECIFICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione 120/240v 50/60hz 720 va

Portata corrente di prova a selezione: fino 10 m A
Fino 100m A
Fino 1 A
Fino 10 A

Tensione di prova a circuito aperto fino a 50 v cc

Portata resistenza da 1 microhm a 2000 ohm

Precisione $\pm 0.25\%$ della lettura, $\pm 0.25\%$ del fondo scala (una volta che la corrente si e' stabilizzata)

Risoluzione fino a 6 digits

Display due display da 1" lcd a 7 segmeti ed 1 display da 0,71 " lcd 7 segmenti

Uscita stampante tramite RS 232i

Interfaccia rs232 per scarico dati su PC

Memoria interna fino a 10.000 valori

Temperatura di funzionamento da -10° a +50°

Dimensioni 216x546x330

Peso 13.1 kg

Accessori di serie

N°2 Cavo tensione l=18 metri

N°1 cavo di corrente l= 18 metri

Cavo di collegamento 9 metri

Cavo di terra 4,5 metri

Cavo RS232 per connessione PC o stampante

Cavo di alimentazione

Borsa portatavi

Cavo CAT5

Istruzioni

Software db lite

POWERMISURE SRL Via Balossa, 25 - 20032 Cormano (Mi) Tel. 02.25060990 - Fax. 02.25060991
www.powermeasure.it - email: info@powermeasure.it