



STRUMENTO MULTIFUNZIONE PER IMPIANTI ELETTRICI

PWM-3152RT



Specifiche

- **AUTO SEQUENCE:** oltre 10 sequenze automatiche di test nei sistemi TT, TN, IT
- **AUTO SEQUENCE:** per impedenza di linea, resistenza globale di terra, test su RCD e isolamento
- Isolamento con tensione 50, 100, 250, 500, 1000VDC
- Isolamento per varistori
- Misura dei dispositivi di controllo dell'isolamento in ambiti medicali (sistemi IT)
- Misura della corrente di dispersione di guasto (sistemi IT)
- Continuità dei conduttori di terra con 200mA con inversione di polarità (o con 7mA)
- Resistenza di terra con metodo voltamperometrico (con kit a picchetti opzionale) e misura resistività R_o (con accessorio opzionale)
- Resistenza dei dispersori di terra selettiva (con pinza opzionale)
- Resistenza Globale di Terra senza intervento del differenziale (Z LOOP, Z_s RCD)
- Impedenza di Linea FaseFase, Fase-Neutro, Fase-PE
- Corrente di cortocircuito presunta
- Selezione del Tipo di Fusibili e Magnetotermico per PASS / NO PASS su misure di Impedenza
- Test RCD di tipo A, AC, F, B, B+
- Tensione di contatto
- Test colonnine EN 61851-1
- PC Software (creazione di strutture e report, upload/download dei dati)
- Creazione di profili PC Software
- Adattatori vari per collegamento a colonnine EVSE
- Supporto RCD da 6 mA EV-RCD
- Supporto per test funzionali

- Creazione del report U-View
- Tempo di intervento RCD tipo Generali, Selettivi e Ritardati
- Corrente di prova tipo A, AC max 1A e tipo B max 500mA
- Corrente di intervento RCD (Prova rampa)
- Test Automatico per RCD (x1/2, x1, x5 e Rampa)
- Test RCD sulle colonnine di ricarica auto elettriche (MI RCD, EV RCD)
- Caduta di tensione nella linea, salvataggio automatico Zref (impedenza di rif.to)
- Senso ciclico delle fasi
- Test con uso di puntale remoto Fast Lead A1401 o Pro Lead puntale con shukoA1314 (opzionali)
- Corrente di dispersione (con pinza opzionale A1018)
- Misura parametri elettrici (V, I, W, VAR, VA, Wh, cosphi)
- Analisi armonica V, I e THD%
- Misura di illuminamento Lux (con accessorio opzionale A1172 e A1173)
- Localizzatore dei cavi e interruttori (con accessorio opzionale A1191)
- Guida in linea con visualizzazione schemi inserzione
- Memoria interna per salvataggio misure da 8 giga
- Comunicazione Bluetooth e USB

Alimentazione: 6 x 1.5 V batterie Ni-MH, AA

Durata batterie: 9h

Display: 4.3" display a colori 480 x 272 pixel
TFT con touch screen

Memoria: 8 GB di memoria interna

Interfaccia PC: RS232, USB 2.0 Hi Speed

Sicurezza: IEC/EN 61010-1,
doppio isolamento

Temperatura Operativa: 0 ÷ 40°C

Temperatura immagazzinamento: da -10 ...+70°

Categoria di misura: 600V CAT III, 300V CAT IV

Grado di inquinamento: 2

Normativa di riferimento: IEC/EN 61557-1-2-3-4-5-6-7

Dimensioni peso: 230 x 103 x 115 mm, 1,3Kg

Fattore di cresta: 3.0 range 40 e 400A, 1.4 range 1000°

NORME DI RIFERIMENTO

EMC & LVD

EN: 61010-1

EN: 61010-031

EN: 61010-02-030

EN: 61010-02-032

ACCESSORI DI SERIE cod.PWM3152RT



Distribuito da:



Strumenti professionali di misura

PowerMisura srl

Via Balossa, 25 - 20032 Cormano (Mi)

Tel. 02.25060990 - Fax 02.25060991

www.powermisura.it - email: info@powermisura.it