Technical Data Sheet



MISURATORE D'ISOLAMENTO 1000V

Codice

Volt

0900000223 1000





Misuratore d'isolamento 1000V - IP40

Con funzione di prova continuità. Efficiente, pratico e robusto necessario per verificare l'isolamento elettrico di veicoli elettrici ed ibridi, impianti elettrici, impianti fotovoltaici e verifiche periodiche.

Riferimenti normativi EN 61010-1; EN 61010-031/A1; EN 61557-1/-2/-4*/-10 - EMC: EN 61326-1

SPECIFICHE GENERALI

- Misura di isolamento con tensione selezionabile: 50/125/250/500/1000 Volt
- Prova di continuità del conduttore ed equipotenziale (corrente di prova 200 mA norma CEI 64/8-6)
- Funzione di voltmetro per misure fino a 600 Volt
- 4 batterie alcaline 1,5 Vcc. (tipo LR6)
- Autonomia di alimentazione 20 h circa di utilizzo continuativo generando 500V a vuoto (comparatore e illuminazione display spenti)
- Spegnimento automatico trascorsi 10 min dall'ultima operazione
- Temperatura/umidità di esercizio da 0° a 40°C / 90% RH o meno (senza condensa)
- Temperatura/umidità di conservazione Da -10° a 50°C / 90% RH o meno (senza condensa)
- Massima tensione verso terra 600 V c.c./c.a. categoria di misura CAT III









elettrici (HEV)

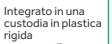
Prova di continuità del conduttore di protezione (200 mA) per soddisfare l'articolo 61.3.2 della norma CEI 64/8-6 per impianti elettrici utilizzatori ed eseguire le prove di continuità sui circuiti dei veicoli elettrici (EV) e ibridi



Doppia azione per la sicurezza

1 Posizionare il selettore su 500V o 1000V. 2 Premere il tasto 2 "RELEASE" lampeggiante







Terminali intercambiabili

Completo di terminazione a puntale e coccodrillo intercambiabili

Indicazione della massima portata Il simbolo ">" informa che il risultato è maggiore della massima portata di misura

Display LCD ad alta leggibilità Migliore nitidezza e contrasto per letture da qualsiasi angolazione (tecnologia FSTN LCD - Filtered Super-Twisted Nematic)

Illuminazione a LED del display per misure anche in ambienti scarsamente illuminati



Le informazioni fornite in questa Product Information sono il risultato di accurate indagini. Devono essere considerate come una raccomandazione, che corrisponde all'attuale stato dell'arte. A causa della versatilità di applicazione e dei metodi di lavoro, tuttavia, GEN-ART non si può assumere alcuna responsabilità. Non viene quindi stabilito un rapporto giuridico contrattuale e non ci sono obblighi accessori o aggiuntivi. La Product Information è valida solo nella versione più recente.



