

Rilevatori di Tensione

Sicurezza

Strumenti di misura di bassa tensione

Ottico / Acustico



31007 BVD-1500

Tester - Ottico e Acustico

La capacità di questo tester si estende fino a 1200 AC/1500 DC, comprendendo prove di tensione sia in corrente alternata che in corrente continua, inclusa la tensione trifase in corrente alternata. Inoltre, offre indicazione della sequenza di fasi in sistemi trifase di corrente alternata, prove di corrente residua (RCD), continuità elettrica, rilevamento di tensione senza necessità di alimentazione della batteria, oltre a segnali di sovrattensione e bassa tensione, tra le altre funzioni. La torcia integrata fornisce un'illuminazione conveniente per utilizzare il controllore in ambienti bui.

Codice	Rif.	Scatola
635440	Tester BVD-1500	1

Caratteristiche tecniche

- **Tensione di funzionamento:** 1200 VCA/1500 VCC
- **Display:** LCD
- **Intervallo di frequenza:** 40 Hz - 1 kHz, risoluzione 1 Hz, errore ± (3% + 5d)
- **Buzzer:** ammette due modalità (buzzer e silenzio)
- **Indicazione di polarità di tensione:** automatica
- **Selezione dell'intervallo:** automatica
- **Prova di RCD:** tensione 230 V (40-500 Hz), corrente: 30 mA - 40 mA, tempo di prova <10 s, tempo di recupero: 60 s.
- **Prova di continuità:** <10 kΩ, con buzzer
- **Prova di sequenza di fase:** intervallo di tensione CA trifase: 57 V - 400 V, frequenza 50 Hz - 60 Hz.
- **Alimentazione:** 1.5 V x 2 batterie AAA
- **Indicazione batteria scarica:** approximativamente inferiore a 2.5 V
- **Temperatura di lavoro:** -5 °C ~ +40 °C
- **Temperatura di stoccaggio:** -20 °C ~ +60 °C
- **Umidità di lavoro:** ≤ 85% RH
- **Livello di protezione contro le sovrattensioni:** CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
- **Livello di contaminazione:** Livello 2
- **Livello di resistenza all'acqua e alla polvere:** IP65
- **Spegnimento automatico:** si spegne automaticamente dopo circa 30 secondi in stato di non prova.

Fornito con una custodia in nylon per il trasporto e lo stoccaggio.
Conforme alle norme IEC 61010-1, IEC 61243-3:2014, EN 60529 e EN 61326-1 per strumenti di prova elettronici, e appartiene alla Classe II di contaminazione.
Le norme di sovrattensione sono CAT IV 600 V e CAT III 1000 V.