



98-876

Tester per batterie al piombo 12V-24V

Il tester per batterie è un dispositivo progettato per misurare lo stato di salute delle batterie al piombo-acido. Può valutare in modo rapido e preciso la tensione, lo stato di carica e la capacità della batteria, aiutando gli utenti a determinare se la batteria necessita di sostituzione o manutenzione.

Caratteristiche

- Misurazione della tensione in tempo reale: misura e visualizza con precisione la tensione della batteria in tempo reale.
- Rilevamento dello stato di carica: fornisce informazioni dettagliate sullo stato di carica della batteria.
- Valutazione della capacità AH: analizza lo stato di salute della batteria e la capacità residua.
- Protezione da sovraccarico: funzione di protezione automatica contro sovraccarichi e cortocircuiti.
- Standard di test multipli: dotato di cinque standard di test internazionali, che garantiscono coerenza in termini di sicurezza, prestazioni e qualità.
- Test della resistenza interna della batteria: misura la resistenza interna per rivelarne lo stato di salute e l'invecchiamento.
- Portabilità e facilità d'uso: design compatto ed elegante con un'interfaccia utente semplice per un facile utilizzo e trasporto.
- Compatibilità: supporta quattro tecnologie di batterie al piombo-acido (Standard, EFB, AGM, GEL) adatte a diversi scenari applicativi.

Applicazioni

Questo prodotto è adatto per le seguenti applicazioni:

- Manutenzione e riparazione di autoveicoli
- Valutazione e monitoraggio delle batterie per veicoli elettrici
- Sistemi di alimentazione di backup
- Sistemi di accumulo di energia
- Ricerca e sviluppo di batterie
- Test di laboratorio

Tester per batterie - Display LCD retroilluminato - Data Hold: No - Portatile

Dati del Prodotto

Caratteristiche Elettriche

Tipo Alimentazione: Diretta dalla batteria in prova

Tipo batterie

Piombo acido (Standard, AGM, GEL, EFB)

Caratteristiche Generali

Accessori inclusi: Manuale utente

Adatto per Batterie

Archiviazione immagini: N/A

Capacità di memorizzazione N/A

Connessioni: Pinze

Misurazioni N/A

Diagonale display: 2,78 "

Formato dei file immagine N/A

Frequenza immagine: N/A

Funzionalità interfaccia N/A

Impostazioni spegnimento automatico: N/A

Indicazione Display LCD retroilluminato

Protezioni: Cortocircuito, Inversione di polarità, Sovraccarico

Risoluzione display N/A

Risoluzione immagine termica: N/A

Tasti N/A

Tempo di avvio: N/A

Tipo di misuratore Tester per batterie

Tipo Confezione: Scatola

Classe ETIM EC002899

Marca: join

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

Caratteristiche Laser

Larghezza della linea laser a 5m:	N/A
Direzione del raggio/angolo di apertura:	N/A
Precisione di livellamento:	N/A
Proiezione:	N/A
Tempo di autolivellamento:	N/A

Campo di autolivellamento	N/A
Larghezza della linea laser	N/A
Precisione linea orizzontale/verticale	N/A
Segnalazione strumento fuori livello	N/A

Caratteristiche Meccaniche

Cadute:	N/A
Formato:	Portatile
Materiale corpo:	ABS
Temperatura di stoccaggio:	-20 / 60 °C
Urti/Vibrazioni:	N/A

Dimensioni	150mm x 80mm x 30mm
Grado di protezione	IP54
Temperatura di lavoro	-10 / 50 °C
Umidità atmosferica relativa	60

Caratteristiche Misurazioni

Capacità batteria:	1 - 249 Ah
Corrente avviamento DIN:	50 - 1999 A
Corrente avviamento IEC:	50 - 1999 A
Tensione DC:	12 - 24 Vdc

Corrente avviamento CCA	50 - 1999 A
Corrente avviamento EN	50 - 1999 A
Corrente avviamento SAE	50 - 1999 A
Ripetibilità lettura	N/A

Caratteristiche Termocamera

Allarme di temperatura:	N/A
Banda spettrale:	N/A
Emissività materiale:	N/A
Messa a fuoco:	N/A
Palette colori selezionabili:	N/A
Punti di misura:	N/A
Rilevazione temperatura:	N/A
Risoluzione spaziale (IFOV):	N/A
Sensibilità termica (NETD):	N/A
Tipo di sensore:	N/A

Array sul piano focale	N/A
Campo visivo (FOV)	N/A
Lunghezza focale obiettivo	N/A
Palette colori	N/A
Pitch sensore	N/A
Punti di misurazione (risoluzione IR)	N/A
Risoluzione IR	N/A
Risoluzione temperatura IR	N/A
Tempo di risposta	N/A

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.