Scheda tecnica

98-875

Tester per batterie al piombo 12V-24V

Il tester per batterie al piombo è un dispositivo che, in pochi istanti, valuta lo stato generale, il livello di carica e la capacità CCA di una batteria da 12V o 24V sia collegata che scollegata dal veicolo.
Questo strumento, dal design compatto e leggero, offre un funzionamento semplice e una misurazione accurata. I risultati possono essere ottenuti in qualsiasi momento, senza la necessità di monitorare costantemente le letture.
Applica il metodo di misurazione a quattro fili (metodo Kelvin) combinato con un circuito principale e algoritmi software per garantire misurazioni accurate. Inoltre, offre una protezione avanzata e un avviso in caso di contatto difettoso delle pinze che garantisce un utilizzo più sicuro e affidabile per l'utente.
Compatibile con batterie piombo acido (Standard, AGM, GEL, EFB) con capacità fino a 200 Ah.
Idoneo a tutti i tipi di batterie per auto, moto, auto elettriche, carrelli elevatori e altri veicoli.

Semplice da utilizzare
1) Selezione la batteria tra le seguenti categorie: NORMAL, AGM, GEL, EFB.
2) Selezionare uno degli standard disponibili: CCA, DIN, EN, SAE, IEC, AH.
3) Impostare la corrente massima di scarica in base alle specifiche della batteria.
4) Avviare il test e attendere qualche secondo per la raccolta dei dati.
5) Visualizzare i risultati ottenuti:
- Life (durata) %
- Power (potenza) %
- Resistor (Resistenza interna) mΩ
- Voltage (Tensione) V
- Discharge (Scarica) A

In base alle letture, il sistema fornisce un giudizio che può essere:
- Excellent (Eccellente)
- Good (Buono)
- Poor (Scarso)
- Replace (Sostituzione)
- Charge & Re-test (Ricarica & Ripetere il test)

Tester per batterie

Dati del Prodotto

Caratteristiche Elettriche

Corrente di carica:	N/A
Tempo di carica della batteria:	N/A
Tipo batterie:	Piombo acido (Standard, AGM, GEL, EFB)

Frequenza portante	N/A
Tensione di carica	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 techiche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

Scheda tecnica

Caratteristiche Generali

Accessori inclusi:	Custodia, Manuale utente
Capacità di memorizzazione:	N/A
Misurazioni:	N/A
Frequenza immagine:	N/A
Impostazioni spegnimento automatico:	N/A
Risoluzione display:	N/A
Tasti:	N/A
Classe ETIM:	EC002899
Tipo Confezione:	Scatola

Archiviazione immagini	N/A
Connessioni	Pinze
Formato dei file immagine	N/A
Funzionalità interfaccia	N/A
Protezioni	Cortocircuito, Inversione di polarità, Sovraccarico
Risoluzione immagine termica	N/A
Tempo di avvio	N/A
Marca	JOIN

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
Materiale corpo:	ABS
Temperatura di stoccaggio:	-10 / 50 °C
Urti/Vibrazioni:	N/A

Dimensioni	90mm x 80mm x 30mm
Temperatura di lavoro	-10 / 50 °C
Umidità atmosferica relativa	70

Caratteristiche Misurazioni

Applicazione unipolare/bipolare:	N/A
Profondità di rilevamento:	N/A
Corrente avviamento CCA:	100 - 1999 A
Corrente avviamento EN:	100 - 1999 A
Corrente avviamento SAE:	100 - 1999 A
Ripetibilità lettura:	N/A

Precisione misurazione umidità	N/A
Capacità batteria	3 - 200 Ah
Corrente avviamento DIN	100 - 1000 A
Corrente avviamento IEC	100 - 1000 A
Tensione DC	12 - 24 Vdc

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 techiche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.