

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.

Avviso per l'utilizzo con batterie di piccola capacità:

Il tester è progettato principalmente per batterie automotive standard (>50Ah). Può essere utilizzato anche su batterie di piccole dimensioni (es. 7Ah per UPS o allarmi) per verificare la presenza di anomalie evidenti o per confronti rapidi tra diverse unità. Tuttavia, si ricorda che per questa tipologia di batterie la precisione del tester è limitata: il risultato va considerato come un valore orientativo e non come un certificato professionale di capacità residua o qualità della batteria.

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



Dati del Prodotto

Alpha

Conforme ROHS: Sì
Numero Registrazione EPREL: N/A

Caratteristiche Elettriche

Tipo Alimentazione: Diretta dalla batteria in prova

Paese di origine: China

Tipo batterie: Piombo acido (Standard, AGM, GEL, EFB)

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 Generali

Indicazione:	Display LCD retroilluminato
Marca:	join
Accessori inclusi:	Manuale utente
Archiviazione immagini:	N/A
Conessioni:	Pinze
Diagonale display:	2,78 "
Frequenza immagine:	N/A
Impostazioni spegnimento automatico:	N/A
Risoluzione display:	N/A
Tasti:	N/A
Tipo di misuratore:	Tester per batterie

Memoria	N/A
Classe ETIM	EC002899
Adatto per	Batterie
Capacità di memorizzazione	N/A
Misurazioni	N/A
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

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

Punti di misura:	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
Rilevazione temperatura:	N/A
Risoluzione spaziale (IFOV):	N/A
Sensibilità termica (NETD):	N/A
Tipo di sensore:	N/A

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 misurazione (risoluzione IR)	N/A
Risoluzione IR	N/A
Risoluzione temperatura IR	N/A
Tempo di risposta	N/A

Dati basilari

Descr2.ENG:	N/A
-------------	-----



Scheda tecnica

Predefinito

EAN13:	8017443695689
DispoData:	N/A
DatiConfiguratore:	N/A
SPR_Descrizione_ITA:	N/A
Energy Label:	N/A
Str.Etic.ITA:	N/A
PercorsoArticolo:	N/A
SPR_StringaImballoSlim:	N/A
StringaPackaging:	N/A
Tipo Confezione:	Scatola
Video:	N/A

Layout	N/A
In Promo	N/A
SPR_Descrizione_ENG	N/A
SPR_DT_Footer	N/A
Str.Etic.ENG	N/A
Keywords	N/A
SPR_StringaConfezioneSlim	N/A
SPR_StringaMultiploSlim	N/A
SPR_StringaPrezzoPerSlim	N/A
Unita Confezione	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.