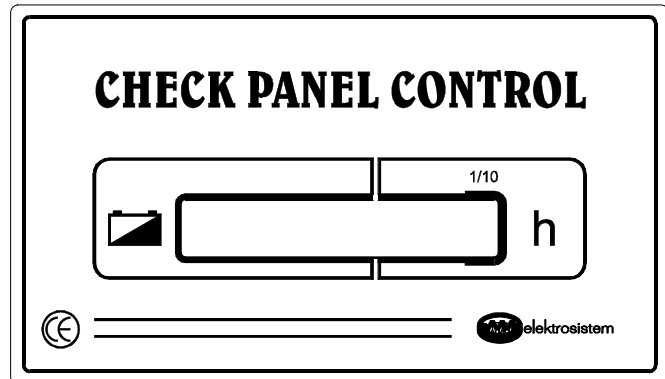




elektrosistem



CRUSCOTTO MODELLO CRSC-07



Il cruscotto CRSC-07 è stato progettato per gestire le batterie di potenza di mezzi e veicoli ad alimentazione elettrica. Può inoltre essere utilizzato per la gestione delle batterie stazionarie che vengono impiegate per alimentare servizi di bordo nei mezzi mobili. Integrando la funzione di contaore risulta molto utile per conoscere il tempo di esercizio del mezzo e permette di effettuare una manutenzione programmata sul veicolo.

CARATTERISTICHE

- Tensione di batteria da 12Vcc a 96Vcc.
- Gestione totale a microprocessore.
- Retroilluminazione del display per la visione in assenza di luce.
- Angolo di visualizzazione 60°.
- Dieci barre per indicazione dello stato di carica della batteria.
- Indicazione in percentuale dello stato di carica.
- Visualizzazione grafica di batteria scarica e di abilitazione comando di blocco con relè in scambio.
- Cinque caratteri per visualizzazione contaore.
- Contaore con possibile opzione di abilitazione.
- Gestione della memoria permanente su EEPROM.
- Nessuna batteria di mantenimento memoria.
- Tre segnali INPUT/OUTPUT a disposizione per visualizzazioni grafiche a richiesta.
- Possibilità di modifica di tutti i parametri via software
- Dimensioni 130x75x35 (LxHxP).
- A richiesta n°6 led con gestione indipendente per funzioni ausiliarie.

FUNZIONAMENTO

A batterie completamente cariche le dieci barre dell'indicatore sono accese e l'indicazione percentuale visualizzata è al 100%. Durante la scarica i segmenti si spengono uno dopo l'altro e l'indicazione percentuale viene aggiornata.

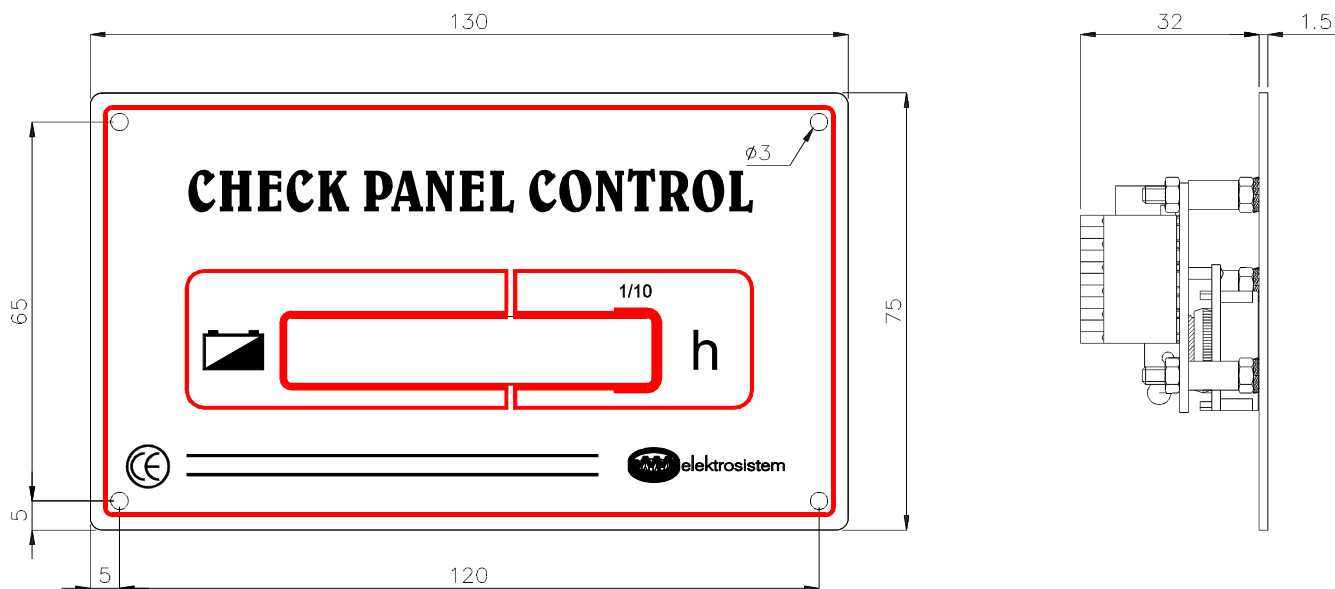
Raggiunto il valore del 5% di carica della batteria, l'ultimo elemento inizia a lampeggiare e quando la batteria è completamente scarica viene visualizzata la scritta LOW BATTERY e viene abilitato il relè che può essere utilizzato per segnalazioni visive o acustiche che possono essere anche remotate.

Il contaore indica in cinque cifre il tempo di funzionamento del veicolo. A richiesta è possibile abilitare il conteggio attraverso un pilotaggio esterno, utilizzando uno dei collegamenti INPUT/OUTPUT. Il contaore può contare fino a 9999,9 ore di funzionamento, dove la cifra dopo la virgola rappresenta la decima parte di un'ora.

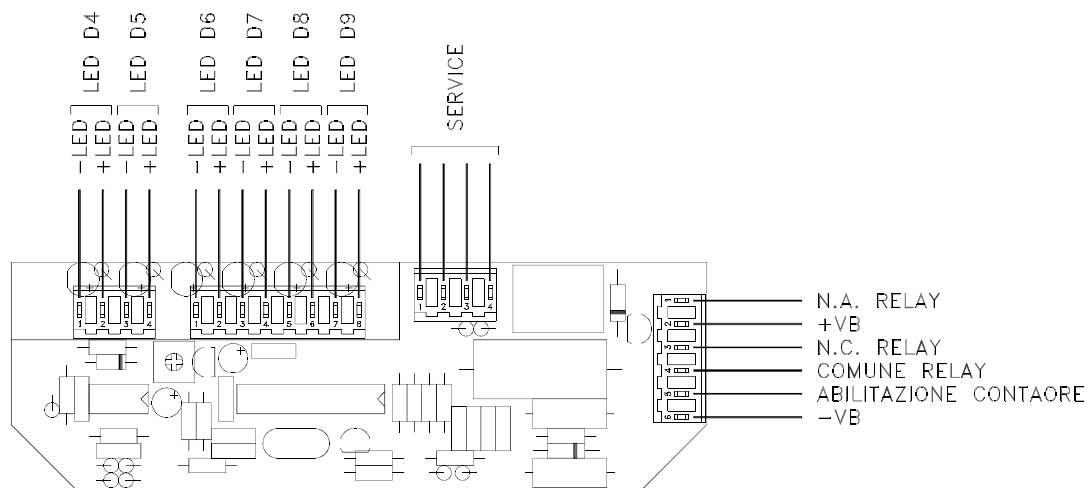
L'avanzamento del contaore è segnalato dal lampeggio della clessidra.

~~NEWS~~

DIMENSIONI in mm



COLLEGAMENTO



* Per abilitare il conteggio portare l'ingresso (PIN5) a +VB

I dati riportati sono soggetti a modifiche senza preavviso.