CZone Touch 10

Articolo n.: 80-911-0216-00

MASTERVOLT
THE POWER TO BE INDEPENDENT

Il numero di articolo 80-911-0100-00 non è più disponibile: il nuovo numero di articolo per il kit CZone Touch 10
è 80-911-0216-00.

L'accesso al sistema digital switching CZone e all'elettronica di potenza Mastervolt è stato integrato con il avanzatissimo pannello CZone Touch 10. Il design intuitivo e accativante dello schermo è un elegante complemento per gli interni di qualsiasi imbarcazione o veicolo ricreativo di fascia alta; il nuovo schermo è infatti realizzato con la più innovativa tecnologia touchscreen capacitiva. L'alta luminosità dello schermo permette un'eccellente leggibilità anche in piena luce; la risoluzione ancora più nitida fornisce un'interfaccia utente caratterizzata dalla grafica chiara e dettagliata. Questo display è stato integrato all'interno di un innovativo sistema di montaggio stagno, per offrire all'utente un'esperienza di interazione ‘uomo-macchina' davvero strordinaria.

I display CZone sono l'interfaccia tra le rete CZone e l'utilizzatore. Offrono il controllo di tutti i circuiti e la comodità di visualizzare importanti informazioni sui sistemi di bordo, come livelli serbatoi ed energia (sia AC, che DC); forniscono anche allarmi sonori e visivi, con sistemi di diagnostica automatizzata.

I display sono molto intuitivi, con un menù strutturato facile da seguire. La caratteristica ‘modalità di funzionamento' permette di controllare circuiti multipli semplicemente premendo un pulsante. Ad esempio, la modalità ‘notte' adegua le luci che si abbassano secondo un settaggio pre-impostato; queste modalità sono tutte configurabili dall'utilizzatore. Queste modalità sono tutte configurabili dall'utilizzatore.

Monitoraggio

Monitor energia DC

- Visualizza la tensione di più banchi batterie, inclusi allarmi bassa/alta tensione.
- Visualizza carica e scarica (ampere) di più banchi batterie.
- Mostra la capacità batteria in amps ora e percentuale di carica/scarica, incluso allarme bassi ampere ora.
- Registrazione livello minimo batteria e massima tensione.
- Registrazione livello capacità minima batteria.

Monitor energia AC

- Visualizza più linee di tensione (230 e 120 V), incluso allarme alta/bassa tensione.
- Visualizza i valori di frequenza AC, incluso allarme alta/bassa frequenza e consumo AC in kW.
- Registrazione della tensione minima e massima e dei livelli di frequenza.
- Registrazione massima corrente AC.

Controllo energia

- Accende e spegne i circuiti, inclusi timer e controllo dimmeraggio.
- Setta le modalità di funzionamento.

Livelli serbatoio

- Mostra informazioni sul livello serbatoio per più serbatoi e carburanti diversi.

Dati

- Visualizza informazioni standard NMEA 2000.
- Mostra valori di temperatura e pressione.
- Monitora tutti i circuiti collegati alla rete CZone.

Allarmi/diagnostica

- Registrazione tempo di funziona-mento e accensione del circuito.
- Report sullo stato della rete CZone.
- Allarmi guasti sonori e visivi (funzionamento pompa di sentina, allarme fumi).
- Registrazione degli allarmi con data e ora.

Specifiche

Specifiche generali

Display	display touchscreen capacitivo 10.1" con retroilluminazione a LED, tecnologia IPS
Dimensioni	widescreen 16:10
Risoluzione	1280 x 800 pixel
Luminosità (cd/m2)	500
Interfacce	NMEA2000, USB2.0, Ethernet
Dimensioni, hxlxp	196 x 275 x 41 mm 7,7 x 10,8 x 1,6 pollici
Peso	1,8 kg 4,0 libbre

Specifiche tecniche

Autoconsumo	1 A a 12 V, 500 mA a 24 V
Grado di protezione	IP66
Tensione di alimentazione	8-32 V