

CZone Touch 10



Référence: 80-911-0100-00

La passerelle entre votre commande digitale CZone et les équipements Mastervolt qui constituent votre installation électrique reste à la pointe de la technique avec le CZone Touch 10. L'afficheur au design soigné et élégant s'intègre parfaitement à l'intérieur de tout navire ou véhicule de loisir haut de gamme, où il apporte un écran tactile capacitif de la toute dernière génération. L'écran très lumineux excelle en plein soleil et sa haute résolution sert une interface utilisateur graphique précise et détaillée. Monté dans un boîtier innovant pour une installation à l'épreuve des embruns, ce système offre une expérience « homme-machine » fantastique.

Les afficheurs CZone constituent l'interface entre les réseaux CZone et l'utilisateur. Ils permettent un contrôle complet des circuits et la possibilité de visualiser les données importantes du système à bord, tels que les niveaux des réservoirs (pour les appareils AC et DC).

Ils fournissent également des alarmes sonores et visuelles avec diagnostics système. Les afficheurs sont très faciles à utiliser avec contrôles simples et une structure de menu facile à suivre. Les spécifications 'modes of operation' permettent le contrôle de nombreux circuits avec un seul bouton. Par exemple, le mode 'night running' allume les lumières présélectionnées sur variateur. Ces modes peuvent tous être personnalisés.

Monitoring

Compteur de puissance DC

- Affiche les tensions de plusieurs parcs batteries, y compris alarmes tension haute et basse.
- Affiche la charge et décharge (amps) de plusieurs parcs batteries.
- Affiche la capacité batterie en ampère heures et % de charge/décharge, y compris alarme ampère heure faible.
- Niveaux de tension minimum et maximum de la batterie.
- Niveau de capacité batterie minimum.

Compteur de puissance AC

- Affiche plusieurs lignes de tensions (230 et 120 V), y compris alarme tension haute et basse.
- Affiche lignes de fréquences AC, y compris alarme fréquence haute et basse et consommation AC en kW.
- Niveaux de tension et fréquence minimum et maximum.
- Intensité AC maximum.

Contrôle de puissance

- Mise en route et arrêt des circuits avec minuteur et variateur de lumières.
- Réglages des modes opératoires.

Réservoirs

- Informations concernant les niveaux et types de fluides.

Données

- Affiche les informations NMEA 2000 standards.
- Affiche les valeurs température et pression.
- Surveillez tous les circuits connectés au réseau CZone.

Alarmes/diagnostiques

- Temps de fonctionnement du circuit et cycles.
- Rapport de statut de réseau CZone.
- Alarmes présentes pour les défauts à bord sous forme sonore et visuelle (pompe fond de cale, alarme fumée).
- Alarmes avec date et heure.

Spécifications

Spécifications générales

Ecran	10.1" tactile capacitif, technologie IPS, rétro-éclairage LED
Affichage	widescreen 16:10
Résolution	1280 x 800 pixels
Luminosité (cd/m2)	400
Interfaces	NMEA2000, USB2.0, Ethernet
Dimensions, HxIxP	196 x 275 x 41 mm 7,7 x 10,8 x 1,6 pouces
Poids	1,8 kg 4,0 livres

Spécifications techniques

Consommation puissance	1 A à 12 V, 500 mA à 24 V
Indice de protection	IP66
Tension alimentation	8-32 V