CZone Touch 10

Artículo n°: 80-911-0216-00

MASTERVOLT
THE POWER TO BE INDEPENDENT

El número de artículo 80-911-0100-00 ya no está disponible - el nuevo número de artículo para el kit CZone Touch 10 es
80-911-0216-00

El acceso a la conmutación digital y al sistema de alimentación electrónica Mastervolt acaba de transformarse gracias al CZone Touch 10, dotado de tecnología vanguardista. Con su atractiva pantalla, es el complemento perfecto para el interior de cualquier embarcación o vehículo recreativo, al tiempo que ofrece la tecnología más reciente en capacidad de pantalla táctil. Su intensa luminosidad ofrece un magnífico rendimiento a la luz del sol; asimismo, el aumento de su resolución permite disfrutar de una interfaz nítida y vibrante. Todo ello enmarcado en un innovador sistema de montaje antisalpicaduras para proporcionar una magnífica experiencia de usuario.

Las pantallas CZone son la interfaz entre la red CZone y el usuario. Ofrecen pleno control de los circuitos, así como la posibilidad de visualizar información importante de los sistemas de a bordo, como los niveles de energía y de los tanques (tanto para alimentación CA como CC).

Además, dispone de alarmas luminosas y sonoras con diagnóstico de sistema. Las pantallas ofrecen un uso muy intuitivo con controles sencillos y una estructura de menús fácil de seguir. La funcionalidad “modos de funcionamiento” permite controlar varios circuitos con solo pulsar un botón. Por ejemplo, el modo “funcionamiento nocturno” atenúa las luces que se hayan preseleccionado. Todos estos modos son configurables por el usuario.

Supervisión

Medidor CC

- Muestra las tensiones de varios bancos de baterías; incluye alarma de tensión baja y alta.
- Muestra la carga y descarga (amperaje) de varios bancos de baterías.
- Muestra la capacidad de la batería en amperios, horas y porcentaje de carga/descarga; incluye alarma de tensión baja y alta.
- Registra los niveles mínimos y máximos de la tensión de la batería.
- Registra el nivel mínimo de capacidad de la batería.

Medidor CA

- Muestra varias tensiones de línea (230 y 120 V); incluye alarma de tensión baja y alta.
- Muestra las frecuencias de línea CA; incluye alarma de tensión baja y alta, y el Consumo de potencia CA en kW.
- Registra los niveles mínimos y máximos de la tensión y la frecuencia.
- Registra la corriente CA máxima.

Control de la energía

- Encender/apagar los circuitos; se incluye temporizador y atenuador.
- Configurar modos de funcionamiento.

Niveles de los tanques

- Muestra la información de los niveles para varios tanques y tipos de fluido.

Datos

- Muestra información estándar NMEA 2000.
- Muestra los valores de temperatura y presión.
- Monitoriza todos los circuitos conectados a la red CZone.

Alarma/diagnóstico

- Registra el tiempo de trabajo del circuito y los ciclos de encendido.
- Genera informes del estado de la red CZone.
- Emite alarmas luminosas y sonoras para averías a bordo (bomba de achique trabajando, alarma de humos).
- Registra alarmas con fecha y hora.

Especificaciones

Especificaciones generales

Pantalla	pantalla táctil de 10,1" capacitativa proyectada retroiluminada con tecnología IPS
Formato	pantalla panorámica 16:10
Resolución	1280 x 800 píxeles
Brillo (cd/m2)	500
Interfaces	NMEA2000, USB2.0, Ethernet
Dimensiones, alxanxpr	196 x 275 x 41 mm 7,7 x 10,8 x 1,6 pulgadas
Peso	1,8 kg 4,0 libras

Especificaciones técnicas

Consumo eléctrico	1 A a 12 V, 500 mA a 24 V
Grado de protección	IP66
Tensión de alimentación	8-32 V