

MasterBus Philippi Interface



Artikel-Nr.: 77031850

Mit der MasterBus Philippi Interface können Sie Mastervolt-Produkte auf einem Philippi-PSM2-Display ansehen und kontrollieren. Bei Mastervolt wird für die Kommunikation zwischen den Produkten das MasterBus-Protokoll auf CAN-Basis verwendet. Hiermit vergleichbar setzt das Unternehmen Philippi das PBUS-Protokoll ein. Durch die MasterBus Philippi Interface werden die Welten von MasterBus und PBUS miteinander verbunden.

Zugang zur Welt der Philippi-Systemmonitore

Die MasterBus Philippi Interface übersetzt für PBUS die Mitteilungen des MasterBus und umgekehrt. Zusätzlich zu den mit dem PBUS-Protokoll verfügbaren Geräten kann der Philippi System Monitor (PSM) bis zu 6 Mastervolt-Produkte überwachen und kontrollieren. Für jedes Produkt wird eine Auswahl der beliebtesten Werte und Kontrollen angezeigt, zum Beispiel der durch den MasterShunt gemessene Ladestatus Ihrer Batteriebank.

Kompatible Produkte sind Mass Combi, Mass Combi Ultra, MLI Ultra, ChargeMaster, ChargeMaster Plus und MasterShunt 500. Die Plug & Play-Konfiguration der MasterBus Philippi Interface macht das Leben leicht, und mit dem Philippi System Monitor ist sogar die Konfiguration der angezeigten Mastervolt-Produkte möglich.

Mit dieser Interface-Lösung können komplette Mastervolt-Stromsysteme mit Philippi System Monitoren verbunden werden, die sämtliche Systeminformationen auf einem einzigen Display anzeigen.

Merkmale

- Konfiguration, Überwachung & Kontrolle der Mastervolt-Produkte über einen Philippi System Monitor.
- Anzeige der Mastervolt und Philippi-Systeme durch ein einziges Display.
- Plug & Play-Installation.
- Fördert den Verkauf durch neue Absatzchancen.

Anwendungen

Für verschiedene Anwendungen im Schifffahrts- und Kraftfahrzeugbereich geeignet, wie Boote, Wohnmobile und Wohnwagen. Auf- oder Umrüstungen mit einem bestehenden Philippi-System sind ebenfalls möglich.

Weitere Informationen über Philippi System Monitore & PBUS: Philippi-online.dePhilippi-online.de

Spezifikationen

Allgemeine Spezifikationen

Funktion	Kommunikations-Schnittstelle zwischen PBUS und MasterBus
Programmierbarkeit	Automatik und Handbetrieb Konfiguration
Kommunizierte Daten	Auswahl der beliebtesten Werte pro Produkt
Kompatibilität	bis 6x Mass Combi/Ultra, MLI/Ultra, ChargeMaster, MasterShunt; mehrere Geräte im Cluster werden als ein einziger Vorgang erachtet; MasterBus 'Ereignisse' werden nicht an PBUS übertragen; Philippi-Geräte sind im MasterBus-Netz nicht sichtbar
Kommunikationsprotokoll	Philippi PBUS und MasterBus
Stromversorgung durch MasterBus	nein
Schutzgrad	IP21
Betriebstemperatur	0 - 40 °C 32 °F
Abmessungen, HxBxT	66 x 78 x 32 mm 2,6 x 3,1 x 1,3 inch
Gewicht (ohne Kabel)	0,07 kg 0,2 lb
Lieferumfang	Anschlusskabel (100 mm), MasterBus-Kabel, MasterBus Terminator (Abschlusswiderstand)

Technische Spezifikationen

Stromverbrauch	< 40 mA
DIN-Schienen-montage	ja, DIN-Schiene 30 mm