

# MasterBus Philippi Interface



Artikelnummer: 77031850

Met de MasterBus Philippi Interface kunt u Mastervolt producten bekijken en bedienen op een Philippi PSM2 display. Voor de communicatie tussen producten maakt Mastervolt gebruik van het MasterBus protocol. Philippi maakt gebruik van een vergelijkbaar PBUS protocol. De MasterBus Philippi Interface verbindt deze werelden.

### **Toegang tot de wereld van Philippi systeemmonitors**

De MasterBus Philippi Interface vertaalt de MasterBus boodschap naar PBUS en vice versa. Naast beschikbare informatie over de PBUS apparaten, bewaakt en controleert de Philippi System Monitor (PSM) tot maximaal 6 Mastervolt producten. Voor elk product wordt een selectie van de meest populaire waarden en bedieningselementen weergegeven, zoals de laadstatus van uw accubank gemeten door de MasterShunt.

De interface werkt in combinatie met Mass Combi, Mass Combi Ultra, MLI Ultra, ChargeMaster, ChargeMaster Plus en MasterShunt 500. Plug & play configuratie van de MasterBus Philippi Interface maakt het leven makkelijk. De getoonde Mastervolt producten kunnen zelfs via de Philippi System Monitor geconfigureerd worden.

Met deze interface kunt u complete Mastervolt energiesystemen combineren met de systeemmonitors van Philippi, waarbij alle informatie over het systeem beschikbaar is op één display.

### **Kenmerken**

- Configureer, bewaak en bedien uw Mastervolt producten via een Philippi systeemmonitor.
- Weergave van de Mastervolt en Philippi systemen op één beeldscherm.
- Plug & play installatie.
- "Sales enabler", creëert nieuwe verkoopkansen.

### **Toepassingen**

Geschikt voor diverse maritieme en mobiele toepassingen, zoals boten, campers en caravans. Ook geschikt voor upgrades of refits met een bestaand Philippi systeem.

Aanvullende informatie over Philippi System Monitors en PBUS vindt u op [Philippi-online.de](http://Philippi-online.de)

# Specificaties

## Algemene specificaties

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Functie               | communicatie interface tussen PBUS en MasterBus  |
| Programmeerbaarheid   | automatische en handmatige configuratie  |
| Beschikbare data      | een selectie van de meest populaire gegevens per product   |
| Compatibiliteit       | max. 6x Mass Combi/Ultra, MLI/Ultra, ChargeMaster, MasterShunt;<br>meerdere apparaten gegroepeerd tellen als één exemplaar; MasterBus<br>`events` worden niet doorgegeven aan PBUS; Philippi apparaten zijn<br>niet zichtbaar op het MasterBus netwerk |
| Communicatieprotocol  | Philippi PBUS en MasterBus   |
| MasterBus powering    | nee  |
| Beschermingsgraad     | IP21   |
| Bedrijfstemperatuur   | 0 - 40 °C<br>32 °F   |
| Afmetingen, hxbxd     | 66 x 78 x 32 mm<br>2,6 x 3,1 x 1,3 inch  |
| Gewicht (excl. kabel) | 0,07 kg<br>0,2 lb  |
| Levering inclusief    | aansluitkabel (100 mm), MasterBus kabel, MasterBus terminator  |

## Technische specificaties

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Stroomverbruik   | < 40 mA            |
| DIN rail montage | ja, DIN rail 30 mm |