

Masterlink BTM-III



Artikelnummer: 70403163

Met een Mastervolt accumonitoringsysteem voorkomt u onaangename verrassingen, zoals een plotseling tekort aan accuvermogen.

De Masterlink BTM-III accumonitor geeft een accurate aanduiding van de spanning, stroomsterkte, resterende tijd en resterende capaciteit van accubank 1 en de spanning en ingeschatte capaciteit van accubanken 2 en 3. De ingebouwde microprocessor berekent de resterende capaciteit en bewaart de historische gegevens.

De Masterlink BTM-III is af te lezen in tien talen: Nederlands, Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans, Noors, Deens, Zweeds en Fins.

Specificaties

Algemene specificaties

| | |
|--|--|
| Aantal accu-aansluitingen | 3 (gebruikers-, start- en boegschroefaccu) |
| Display/uitlezing | spanning, stroom, Ampère-uur, resterende tijd, accucapaciteit in %, historische data |
| Talen op display | engels, nederlands, frans, duits, deens, fins, noors, spaans, italiaans, zweeds |
| Inbouwdiepte | 40 mm 1,6 inch |
| Inbouwdiepte (incl. inbouw-bakje en kabel) | 55 mm 2,2 inch |
| Afmetingen, hxbxd | 65 x 120 x 40 mm 2,6 x 4,7 x 1,6 inch |
| Afmetingen shunt, hxbxd | 84 x 44 x 44 mm 3,3 x 1,7 x 1,7 inch |
| Gewicht | 0,25 kg 0,6 lb |

Technische specificaties

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Max. Ah capaciteit | 9999 Ah |
| Voedingsspanning | 8-50 V |
| Spanningsbereik | 7-35 V |
| Stroomverbruik (backlight off) | 28 mA/12 V, 16 mA/24 V |
| Stroomverbruik (backlight on) | 100 mA/12 V, 50 mA/24 V |
| Spanningsresolutie | 0,01 V |
| Nauwkeurigheid spanning | ± 0,6 % |
| Shunt specificatie | 500 A/50 mV (gebruikersset) |
| Meetbereik Ampères | 0-500 A (optioneel 1000 A) |
| Nauwkeurigheid stroom | ± 0,8 % |
| Accu alarmcontact | ja, open collector |
| Resterende tijd indicatie | ja |
| Historische data opslag | ja |
| MasterBus compatibel | nee |
| Aansluitkabel (6-aderig) nodig | nee |
| Modulaire kabel nodig | nee |