

Masterlink BTM-III



Artikel-Nr.: 70403163

Mit einem Mastervolt Batterieüberwachungspanel ist Schluss mit unliebsamen Überraschungen, wie einem plötzlichen Batterieausfall.

Der Masterlink BTM-III Batteriemonitor bietet eine genaue Anzeige des Stroms, der Amperezahl, der verbleibenden Zeit und der verbleibenden Kapazität der Batteriebank 1, sowie des Stroms und der geschätzten Kapazität der Batteriebänke 2 und 3. Der eingebaute Mikroprozessor berechnet die verbleibende Zeit und speichert die historischen Daten.

Der Masterlink BTM-III umfasst die Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch, Norwegisch, Dänisch, Schwedisch und Finnisch.

Spezifikationen

Allgemeine Spezifikationen

Anzahl der Batterieausgänge	3 (Service-, Start- und Bugstrahlruder-Batterie)
Display/Anzeige	Spannung, Strom, Amperestunden, verbleibende Zeit, Batteriekapazität in %, spezielle Batteriestatus-Ereignisse
Sprachanzeige	Englisch, Nieder-län-disch, Französisch, Spanisch, Deutsch, Dänisch, Finnisch, Norwegisch, Italienisch, Schwedisch
Einbautiefe	40 mm, inkl. Abdeckung und Kabel: 55 mm
Abmessungen, HxBxT	1,6 inch
Abmessungen Shunt, HxBxT	65 x 120 x 40 mm
	2,6 x 4,7 x 1,6 inch
	84 x 44 x 44 mm
	3,3 x 1,7 x 1,7 inch
Gewicht	0,25 kg
	0,6 lb

Technische Spezifikationen

Max. Ah-Kapazität	9999 Ah
Lieferspannung	8-50 V
Spannungsspektrum	7-35 V
Stromverbrauch (Hintergrundbeleuchtung aus)	28 mA/12 V, 16 mA/24 V
Stromverbrauch (Hintergrundbeleuchtung ein)	100 mA/12 V, 50 mA/24 V
Spannungsauflösung	0,01 V
Genauigkeit der Spannung	± 0,6 %
Shunt-Spezifikation	500 A/50 mV (Service-Set)
Bereich der Strommessung	0-500 A (optional 1000 A)
Genauigkeit der Strom	± 0,8 %
Batterie-Alarmkontakt	ja, offener Kollektor
Anzeige der verbleibenden Zeit	ja
Historische Daten	ja
MasterBus-Kompatibilität	nein
Anschlusskabel (6-adrig) notwendig	nein
Modulares Kabel notwendig	nein