

GMDSS frontpaneel voor Mass 24/75, 24/100 & 24/100-3ph



Artikelnummer: 21709300

Digitale Volt- en Ampèremeter voor Mass 24/75, Mass 24/100 en Mass 24/100-3ph, in frontpaneel.

Voor de professionele gebruiker is er een frontpaneel met alarmfuncties volgens GMDSS leverbaar.

Het GMDSS (Global Maritime Distress and Safety System, dat Wereldwijd Maritiem Nood- en Veiligheidssysteem betekent) is een wereldomvattend maritiem communicatiesysteem dat deel uitmaakt van SOLAS (Safety Of Life At Sea) en gebruik maakt van DSC en satellietcommunicatie.

Accuspanning en stroom worden op het digitale paneel weergegeven.

Specificaties

Algemene specificaties

Functie	bewaking van de status van de accu en acculader (12/24 V DC)
Voedingsspanning	8-32 V DC
Veilige kompasafstand	standaard 1 meter; besturing: 0,3 mm
Display/uitlezing	LCD display en status LED's voor DC spanningsalarm, lader alarm en AC net-alarm
Stroom	110 mA (12 V) / 65 mA (24 V), normale bedrijfsmodus zonder geactiveerde relais. Nauwkeurigheid: ± 2 A (< 45 A), ± 4 A (> 45 A)
Alarmering	potentiaalvrije omschakelcontacten voor DC spanningsalarm, lader alarm en AC net-alarm. Max. schakelstroom: 1 A
Afmetingen	te integreren in de acculader
Afmetingen shunt, hxbxd	M8, 84 x 44 x 44 mm
Gewicht	0,0 x 1,7 x 1,7 inch excl. shunt: 500 gr, incl. shunt: 1,1 kg 0,0 lb
Levering inclusief	interface, shunt, gebruikershandleiding

Technische specificaties

Spanningsbereik	0 - 62,7 V DC (0,1 V resolutie); een 12 V of 24 V systeem wordt automatisch gedetecteerd V
Nauwkeurigheid spanning	$\pm 0,2$ V (12 V), $\pm 0,4$ V (24 V)
Shunt specificatie	500 Amp / 50 mV (bij levering inbegrepen)
Meetbereik Ampères	-500 ... 500 A