

Haal het maximale uit uw accu's met de ChargeMaster serie. De ChargeMaster acculader voorziet in een snelle en volledige lading van de accu's. De ChargeMaster 12/25-3 is een compacte acculader met 3x een accu aansluit mogelijkheid. Voorzien van een status display en AC kabel. De DC accu aansluitkabels met aansluitogen en een accu temperatuursensor worden standaard meegeleverd. Deze elektronisch geregelde acculader, met 3-traps laadkarakteristiek, is gemakkelijk te bevestigen en aan te sluiten.



- 3-Traps+ laadproces voor snel en volledig laden.
- 3x accu(sets) gescheiden laden
- Veilig en volledig laden dankzij standaard veiligheidsvoorzieningen.
- Geheugenfunctie voorkomt overlading bij onregelmatig stroomaanbod.
- Duidelijk uitleespaneel.
- Makkelijk en snel te installeren.
- Accu temperatuursensor
- Ingebouwde systeemfunctionaliteit (MasterBus) bij gebruik met andere Mastervolt producten.

Algemene specificaties

• Artikelnummer	44010250
• Nom. uitgangsspanning	12 V
• Totale laadstroom	25 A
• Aantal accu-aansluitingen	3
• Laadstroom 2e uitgang	25 A
• Laadstroom 3e uitgang	25 A
• Accucapaciteit	50-250 Ah
• Nom. ingangsspanning	120/230 V (90-265 V), 50/60 Hz
• AC aansluiting	2m kabel zonder steker
• Voedt uw systeem ook zonder accu	ja
• Display/uitlezing	LED display
• Afmetingen, hxbxd	234 x 132 x 60 mm (9,2 x 5,2 x 2,4 inch)
• Gewicht	1,8 kg (4 lb)
• Bevestiging	4x schroef
• Richtlijnen	CE, ABYC A-31, SAE J1171/ ISO 8846 ignition protected

Technische specificaties

• Laadkarakteristiek	IUoUo, automatisch 3-traps+ voor gel/AGM/nat/Lithium Ion
• Laadspanning Bulk	14,4 V
• Laadspanning Absorption	14,25 V
• Absorptietijd	4 uur
• Laadspanning Float (natte accu's)	13,25 V
• Laadspanning Float (gel/AGM accu's)	13,8 V
• Temperatuurcompensatie	-30 mV/ °C (-17 mV/ °F)
• Spanningscompensatie	automatisch
• Stroomverbruik (DC)	< 2 mA
• Belasting bij vollast (230 V AC)	450 W
• Current Control functie	nee
• Arbeidsfactor	> 0,98
• Temperatuurbereik (omgevingstemp.)	-25 °C tot 60 °C, afnemend > 40 °C (-13 tot 140 °F)
• Koeling	vario fan
• Geluidsniveau	< 52 dBA op 1 mtr
• Beschermingsgraad	IP23
• Beveiligingen	overtemperatuur, overbelasting, kortsluiting, hoge/lage DC spanning
• MasterBus compatibel	ja
• CSI/DC Alarm	ja, met behulp van universeel schakelcontact (art.nr.77030500)