Frankana®



Art.-Nr. 323/626
Hersteller Nummer 9620008370

Ladegerät Smart Charger, 4 A

NDS | DOMETIC

Informationen

Maße	29 x 4,4 x 8,4 cm
Packmaß	24,5 x 14 x 5 cm
Nettogewicht	540 g
Bruttogewicht	1,19 kg
Katalogseite	576

Spezifikationen

IP-Schutzklasse	IP65
Ladestrom	4 A
Nennspannung	12 V
Typenbezeichnung	SC124

Universelles AC-DC-Ladegerät

Die Ladegeräte der SMART CHARGER Baureihe sind mit modernster Mikroprozessortechnik ausgestattet, um den Anforderungen im täglichen Gebrauch zu genügen. Anwendungsbereiche sind beispielsweise Motorräder, Autos etc. Je nach Modell werden bis zu 9 Ladestufen durchlaufen. Bei der Batteriediagnose wird geprüft, ob die Batterie in der Lage ist, die Ladung aufzunehmen und zu halten.

Die Desulfatierung trägt dazu bei, die Platten frei von Sulfatablagerungen zu halten, was die Lebensdauer der Batterien verlängert. Die Erhaltungsladung (auf dem neuesten Stand der Technik) sorgt dafür, dass die Leistungsfähigkeit der Batterien zu 95 – 100 % erhalten bleibt. Dank der im Lieferumfang befindlichen Anschlusskabel mit Krokodilklemmen und Ringkabelschuhen (nicht SCS15 und SCS25) eignen sich die Dometic NDS Smart Charger für den mobilen Einsatz und Festeinbau. Wartung der Batterien von Saisonfahrzeugen während der Wintermonate, Einbauladegerät für z. B. Rangierhilfen (ab Dometic NDS SCS8).

Hauptmerkmale:

- geeignet auch für $LiFePO_4$-Batterien ab SCS4

- Opticharge Algorithmus
- auswählbare Ladekurven
- bis zu 9 Ladestufen
- Schutzart IP65
- inkl. Anschlusskabel mit Ringkabelschuhen (nicht SCS15 und SCS 25) für den Festeinbau und Krokodilklemmen für den mobilen Einsatz

OPTICHARGE, der Algorithmus des NDS Softwareteams für stets betriebsbereite und gesunde Batterien:
Die Ladung wird anhand der von NDS Spezialisten ausgewählten technischen Spezifikationen optimiert. Spannungs- und Stromversorgung werden kontinuierlich überwacht.