

BATTERILADDARE FÖR MARINT BRUK, BOOSTER

DC/DC Booster Series

399201

Batteriladdare Booster: 12/24V 30A

- 12/24V 30A
- 24/24V 30A
- 24/48V 15A



Produktbeskrivning

BOOSTER-serien är en ultimata laddare för 24V batterier, speciellt designad för segelbåtar och små motorenheter utrustade med 12V-system. Dolphins DC/DC-laddare ger en 24V sekundär elektrisk krets för bogpropellrar och andra hjälpenheter. Produkten är en kompakt och lättinstallerad lösning som sparar både tekniska problem och pengar.

Till skillnad från omvandlare som ofta installeras är BOOSTER-serien en serie riktiga laddare med motsvarande intelligens. Med 4 laddningsprofiler som är anpassade för alla typer av batterier (Bly, Litium, GEL/AGM), är DC-laddaren lämplig för ett brett utbud av applikationer.

Den vanligaste modellen, BOOSTER 30A, har en 12V DC-ingång och en reglerad 24V DC-utgång. För större båtar erbjuds även en 15A-mätare som kan ladda 48V-batterier från en 24V-krets.

Med BOOSTER-serien kan du med fördel undvika att göra om elektroniken när du lägger till utrustning ombord. Modifieringar som sträcker sig från att lägga till en bogpropeller till att installera en elektrisk hjälpmotor är vanliga. Via Dolphins BOOSTER-serie sparas både installationstid och investeringar i en andra elektrisk krets, vilket gör den populär bland hamnar och båtuthyrningsföretag inom eftermarknadssegmentet.

TEKNISK DATA

Tekniska egenskaper

Ingångsspänning	10V till 16V
Utgångsspänning	24 V
Utgångsström max	30 A
Effektivitet	90 %
Arbetstemperatur från	-10 °C
Arbetstemperatur till	55 °C
Luftfuktighet	10 till 90%

Mått

Längd	250 mm
Bredd	150 mm
Höjd	80 mm
Vikt	1,8 kg
Förvaringstemperatur	-20°C till +70°C
Antal utgångar	1
Ingångström max	70 A