

LADDARE MED INBYGGD MIKRODATOR SHARP 20 24V/60A



Sharp 20 är en 230 V 1-fasladdare med kapacitet upp till 1,6 kW. Sharp 20 passar utmärkt att använda som en ombordmonterad laddare.

FUNKTION

Sharp är en energieffektiv högfrekvensladdare med laddningskurvor för de flesta batterityper och applikationer. Laddningsförloppet optimeras så att batteriet blir fulladdat på kortast möjliga tid med låg vattenförbrukning och minimalt batterislitage. Utgången är elektroniskt skyddad mot felinkoppling och kortslutning

LADDNINGSFÖRLOPP

Sharp styrs av den inbyggda mikroprocessorn. Laddaren är utrustad med program för flera olika laddningskurvor. Dels standardkurvor med konstant laddström som beror på urladdningsgraden hos batteriet men även pulsade kurvor som effektivt förkortar laddningstiden.

INDIKERINGAR

Laddningsförloppet indikeras med en lysdiod som lyser orange vid laddning, grönt vid fulladdat och rött blinkande vid felindikering.

SÄKERHETSFUNCTIONER

- Sharp kräver en motspänning från ett batteri för att starta. Utan anslutning är laddaren spänningslös.
- Sharp arbetar med olika avstängningstider. Om dessa tider överskrids stängs laddaren av.
- Sharp har en automatisk effektbegränsning vid otillräcklig kylning.
- Sharp justerar upp effekten gradvis till dess att laddaren når full effekt.

TEKNISK DATA

Art.nr	1109585
Spänning	24 V
Bredd	295.0 mm
Höjd	138.0 mm
Djup	89.0 mm
Vikt	3.1 kg
Primär spänning	220-240 V 1-fas
Strömförbrukning	8.5 A
Ström	60 A
Kapsling	P6
Kabelarea	2x16 mm ²

TILLBEHÖR TILL SHARP 20 24V/60A

Benämning	Art.nr	Beskrivning
Gummibussning SHARP och SMC HF	1101244	Gummibussning till SHARP och SMC-HF för fast montering av laddare. Passar till P6 kapsling.