

MPC Batteri lader

Vandtæt og vedligeholdelsesfri

MPC batteriladere

Denne lader er konstrueret til alle typer opladelige bly-syre batterier, Gel-batterier inkluderet.

Det er en fuld-automatisk lader med UI lade-karakteristik og laderen kan være tilkoblet batteriet konstant uden risiko for overladning.

Laderen er vandtæt med tæthedsklassifikation IP65.

Faciliteter

Forsyning	: 1-fase 230 volt AC (100-260) 40-60 Hz. Ved 110 volt forsynings spændning er ladestrømmen omkring 40 % af normal.
Min. forbrug	: 30mA fra forsyningen når laderen er i standby.
Effektivitet	: > 85 %
Batteri sikring	: "auto-sikring" der beskytter for modpolaritet.
Kortslutningsbesk	: så den ikke springer batteri sikringen.
Batteri forbrug	: < 2 mA fra batteriet, når laderen er slukket.
Opladning	: Gul LED indikering lyser (14,4/28.8 V), Maksimalt 20 timers opladning. Skifter automatisk til Vedligehold når strømmen er omkring 5 % af påstemplet strømstyrke.
Vedligehold	: Gul og grøn LED lyser (13,8/27.6 V). Batteriet er fuldt opladet og holdes nu ved lige.
Starter selv	: Opladning ved 14,4/28,8 V, når forsyningen tilsluttes. (13,8/27.6 V hvis ingen batteri eller belastning er tilsluttet)
Beskyttelse	: IP65. Total beskyttelse, ingen indtrængen af støv samt beskyttelse mod vandstråler, der rettes mod kapslingen fra en vilkårlig retning.
Sikkerhed	: Klasse 2 for 12 V 6 A og 24 V 3 A. Uden jord i forsyningskablet.
Temperatur	: Indenfor området -25° C til +50° C.
Temp. beskyttelse	: Slukker ved +60° C og starter igen ved +50° C.

