

# HTC2



DREIPHASIG 400 Vac



## HAUPTANWENDUNGEN



## GEEIGNETE BATTERIEN

Lithium

## VERFÜGBARE MODELLE

V	A	VAC	ARTIKEL	Iac Stromaufnahme	Lithium Ladezeit
24	180	3x400	<b>HTC2 24/180</b>	7,3	Siehe Kennzeichen des Batterieherstellers
24	200	3x400	<b>HTC2 24/200</b>	8,1	
48	160	3x400	<b>HTC2 48/160</b>	16,0	
48	180	3x400	<b>HTC2 48/180</b>	18,0	
48	200	3x400	<b>HTC2 48/200</b>	20,0	
80	140	3x400	<b>HTC2 80/140</b>	22,8	
80	160	3x400	<b>HTC2 80/160</b>	26,1	
96	140	3x400	<b>HTC2 96/140</b>	29,7	
120	100	3x400	<b>HTC2 120/100</b>	26,5	

Sondere Versionen 36V und 72V: Auf Anfrage

## BESCHREIBUNG

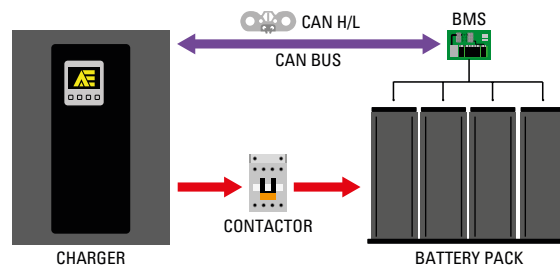
HTC2 ist das dreiphasige HF-Ladegerät mit OLED/LCD + USB-Schnittstelle. Es wurde für die Ladung von Lithium-Batterien entwickelt. Die CAN-bus-Kommunikation ist eine Standardfunktion, zur Verwaltung des Ladeprofils durch unser privates Protokoll oder zur Anpassung an Ihre spezifischen Anforderungen. CANopen ist erhältlich auf Anfrage.



Auf Anfrage

## HAUPTKENNZEICHEN

<b>AC Netzspannung</b>	Vac 400V (3ph) +/- 10% 50-60Hz
<b>Anzeige</b>	OLED/LCD Display, 4 LEDs und 4 Tasten
<b>Einstellungsart</b>	Durch PC-Laptop/USB Anschluss: Software-Upload
<b>Kühlungssystem</b>	Temperaturgesteuerte Lüftergeschwindigkeit. Ruhezustand innerhalb 40°C Temperatur der inneren Komponenten.
<b>Wirkungsgrad</b>	> 90%
<b>Betriebstemperatur</b>	0° bis +40°C
<b>Zertifizierung</b>	CE gemäß LV und EMC Protokolle



## SICHERHEITSMERKMALE

<b>Eingangsschutz</b>	3x Flinke AC-Sicherungen auf jeder Leistungsplatine
<b>Ausgangsschutz</b>	Superflinke Sicherung (Verpolungsschutz)
<b>Wärmeschutz</b>	Sonden an IGBT und Dioden (max. Temperatur einstellbar) mit Derating
<b>Schutz beim Abschalten der Batterie</b>	Unterspannung Sicherheitsabschaltung

## OPTIONALS

<b>Stand alone</b>	Kabelhänger, Eisengestell
--------------------	---------------------------

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

<b>Abmessungen (LxBxH)</b>	535 x 407 x 259 mm
<b>Schutzart</b>	IP 21 (vertikal)
<b>Gewicht</b>	26 kg
<b>Eingangsleitung</b>	2,5 m +/- 10% (Länge) – AC-Stecker auf Anfrage
<b>Ausgangsleitungen</b>	2,5 m +/- 10% (Länge) – DC-Stecker auf Anfrage