

HKP - C



EINPHASIG 230 Vac



HAUPTANWENDUNGEN



GEEIGNETE BATTERIEN

Lithium

VERFÜGBARE MODELLE

V	A	VAC	ARTIKEL	Iac Stromaufnahme	Lithium Ladezeit
24	70	1x230	HKP-C 24/70	8,4	Siehe Kennzeichen des Batterieh Herstellers
24	85	1x230	HKP-C 24/85	10,2	
36	50	1x230	HKP-C 36/50	8,9	
36	60	1x230	HKP-C 36/60	10,7	
48	50	1x230	HKP-C 48/50	11,7	
48	60	1x230	HKP-C 48/60	14,1	

Sondere Versionen 12V, 72V, 80V und 96V: Auf Anfrage

BESCHREIBUNG

HKP-C ist das einphasige HF-Ladegerät mit PFC (Power Factor Control), OLED/ LCD-Display und USB-Schnittstelle.

Sie wurden entwickelt, um die Lithium-Ionen-Batterien zu laden. 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.

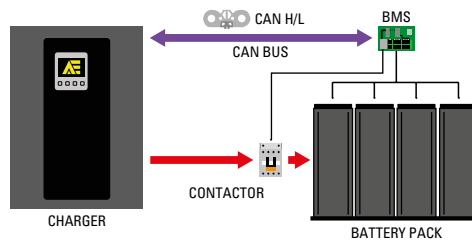
Dieses Gerät ist kompakt und für die Wandmontage geeignet.



Auf Anfrage

HAUPTKENNZEICHEN

AC Netzspannung	230V (1ph) +/- 10% 50-60Hz
Anzeige	OLED/LCD Display, 4 LEDs und 4 Tasten
Einstellungsart	Durch PC/ USB-Anschluss: Software-Upload
Kühlungssystem	Temperaturgesteuerte Lüftergeschwindigkeit. Ruhezustand innerhalb 40°C Temperatur der inneren Komponenten.
Wirkungsgrad	> 88%
Betriebstemperatur	0° bis +40°C
Zertifizierung	CE gemäß LV und EMC Protokolle



SICHERHEITSMERKMALE

Eingangsschutz	Flinke AC-Sicherung
Ausgangsschutz	Relais (Verpolungsschutz)
Wärmeschutz	Sonden an IGBT und Dioden (max. Temperatur einstellbar) mit Derating
Schutz beim Abschalten der Batterie	Unterspannung Sicherheitsabschaltung

OPTIONALS

Stand alone	Kabelhänger, Eisengestell
--------------------	---------------------------

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen (LxBxH)	Standardversion: 521 x 397 x 115 mm Kompakte Version: 406 x 224 x 98 mm
Schutzart	IP 21 (vertikal)
Gewicht	18 kg
Eingangsleitung	2,5 m +/- 10% (Länge) mit Schuko-Stecker 16A
Ausgangsleitungen	2,5 m +/- 10% (Länge) – DC-Stecker auf Anfrage