HARDY BARTH
emobilität

cPH1

Ladestation

Die Wallbox für den privaten und halböffentlichen Bereich

www.echarge.de

2 Jahre Garantie

cPH1 Ladestation

- für den privaten und halböffentlichen Bereich
- Einfache Montage
- Leistung von 11 kW bis 44 kW
- Smart Grid Ready
- Betriebszustände über LED-Anzeige
- intelligent, ermöglicht dynamisches Echt-zeit-Lastmanagement
- ermöglicht die Kontrolle über Ihre Ladungen

Zubehör

- Schuko-Steckdose 230 V (optional)
- Netzwerkanschluss (LAN) mit eCB1
- Visualisierung über Weboberfläche
- Energiezähler (optional)
- GSM Kommunikationsmodul (optional)
- RFID Modul (optional)
- Schlüsselschalter (optional)
- Zusatzmodul eCB1 (optional)
- Stele mit Betonfundament (optional)

Technische Daten

Varianten	1T11	1T22	2T22	2T44
Normen/Richtlinien	nach IEC 61851-1			
Netzanschluss	3-phasig 400 V 16 A, 50 Hz	3-phasig 400 V 32 A, 50 Hz	3-phasig 400 V 32 A, 50 Hz	3-phasig 400 V 2 x 32 A, 50 Hz
Nennspannung	400 V			
Nennstrom	16 A	32 A	32 A	32 A
Ladeleistung max.	11 kW	22 kW	2 x 11 kW / 1 x 22 kW	22 kW / 22 kW
Ladesteckdose nach IEC 62196-1 / Schuko	Typ-2 230 V Schuko (optional)	Typ-2 230 V Schuko (optional)	Typ-2	Typ-2
Leitungsschutzschalter	16 A 3p	32 A 3p	extern	extern
DC-Fehlerstromerkennung	elektronisch 6 mA			
Leiterquerschnitt Zuleitung	mind. 2.5 mm^2	mind. 6 mm^2	mind. 6 mm^2	mind. 2 x 6 mm^2
Umgebungstemperatur	-25° C bis 50° C			
Schutzklasse	II			
Schutzart Gehäuse	IP44			
Farbe	anthrazit/silbergrau			
Abmessungen	H: 477 mm / B: 400 mm / T: 164 mm			

Optionen

Energiezähler	ja mit eCB1			
Lastmanagement intern	-	-	ja	-
Lastmanagement extern	ja mit eCB1			
"Smart Grid" / PV Steuerung	ja mit eCB1			
Webserver	ja mit eCB1			
Ladeaufzeichnung	ja mit eCB1			
Backend fähig	ja OCPP 1.5/1.6			
LAN	ja mit eCB1			
Typ-2 Ladekabel anstatt Ladesteckdose	ja	ja	ja / -	ja / -

HARDY BARTH emobilität

eCHARGE Hardy Barth GmbH · Leinbergstrasse 14 · 92262 Birgland-Schwend
Tel. +49 9666 / 188 00 - 0 · info@echarge.de · www.echarge.de