



# cPμ1

Ladestation

Kompakt und leistungsstark für den privaten Bereich

## cPu1 Ladestation

- für den privaten Bereich
- Einfache Montage
- Leistung von 3,7 bis 13,8 kW
- Smart Grid Ready
- Betriebszustände über LED-Anzeige
- intelligent, ermöglicht dynamisches Echtzeit-Lastmanagement
- ermöglicht die Kontrolle über Ihre Ladungen

## Zubehör

- Zusatzmodul eCB1 (optional/extern)
- Netzwerkanschluss (LAN) mit eCB1
- Visualisierung über Weboberfläche mit eCB1
- Stele mit Betonfundament (optional)

## Technische Daten

Varianten	T3.7	T4.6	T11	T13.8
<b>Normen/Richtlinien</b>	nach IEC 61851-1			
<b>Netzanschluss</b>	1-phasig 230 V 16 A, 50 Hz	1-phasig 230 V 20 A, 50 Hz	3-phasig 400 V 16 A, 50 Hz	3-phasig 400 V 20 A, 50 Hz
<b>Nennspannung</b>	230 V	230 V	400 V	400 V
<b>Nennstrom</b>	16 A	20 A	16 A	20 A
<b>Ladeleistung max.</b>	3,7 kW	4,6 kW	11 kW	13,8 kW
<b>Ladekabel nach IEC 62196-2</b>	Typ-2 / Typ-1 optional	Typ-2 / Typ-1 optional	Typ-2	Typ-2
<b>Länge Ladekabel</b>	4 m (spiral)			
<b>Schutzschaltgeräte</b>	extern			
<b>DC-Fehlerstromerkennung</b>	elektronisch 6 mA			
<b>Leiterquerschnitt Zuleitung</b>	mind. 2,5 mm <sup>2</sup>	mind. 4 mm <sup>2</sup>	mind. 2,5 mm <sup>2</sup>	mind. 4 mm <sup>2</sup>
<b>Umgebungstemperatur</b>	-25° C bis 50° C			
<b>Schutzklasse</b>	II			
<b>Schutzart Gehäuse</b>	IP44			
<b>Farbe</b>	anthrazit/silbergrau			
<b>Abmessungen</b>	H: 283 mm / B: 196 mm / T: 88 mm			
<b>Optionen (extern)</b>				
<b>Energiezähler</b>	ja mit eCB1			
<b>"Smart Grid" / PV Steuerung</b>	ja mit eCB1			
<b>Webserver</b>	ja mit eCB1			
<b>Ladeaufzeichnung</b>	ja mit eCB1			
<b>LAN</b>	ja mit eCB1			