

BASE POWERCHARGER

TECHNISCHES DATENBLATT

Mit dem Base powercharger sind flächendeckende und intelligente Lademöglichkeiten kein Problem mehr. Die moderne Ladestation mit zwei Ladepunkten und einem edlen Design lässt sich an jedem Ort integrieren. Versüßen Sie Ihren Kunden den Aufenthalt durch den integrierten WLAN-Hotspot mit den gewohnten Vorteilen unseres Public-WLAN.

GEHÄUSE

Bauart	> Standsäule
Befestigungsart	> Verschraubung in Fundament
Materialien	> Aluminium
Beschichtung	> Pulverbeschichtung
Maße (HxBxT)	> 1.700 x 450 x 379 mm
Gewicht	> 80 kg*
Maße Display	> 10" (1.280 x 800 px)




ARBEITSBEDINGUNGEN

Umgebungstemperatur	> -25 °C bis +50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	> 5 bis 95 % nicht kondensierend
Schutzklasse	> I
Überspannungskategorie	> III
Schutzart	> IP54

NETZANSCHLUSS

Nennspannung	> 230/400 V
Nennfrequenz	> 50 Hz AC
Leistungsaufnahme (TNC, TNS)	> Max. 30,4 kW (Abstufung möglich)
Strom (TNC, TNS)	> Max. 44 A
Leistungsaufnahme (Privat)	> Max. 44 kW (Abstufung möglich)
Strom (Privat)	> Max. 63 A

FAHRZEUGANSCHLUSS

Ladeanschlüsse	> Typ 2 (IEC 62196)  /  Schuko (CEE 7/3) 
Ausgangsspannung	> 400 V (Typ 2), 230 V (Schuko)
Max. Ladestrom	> 3 x 32 A (Typ 2), 1 x 16 A (Schuko)
Max. Ladeleistung	> 22 kW (Typ 2), 3,7 kW (Schuko)



* Gewicht ohne Hausanschlusskasten.

ABSICHERUNG

MCB	> 32 A, 3-polig, C-Charakteristik (Typ 2), 16 A, 1-polig, C-Charakteristik (Schuko)
RCCB	> FI-Schutzschalter, Typ A, 30 mA
Energiezähler	> Drehstrom, Genauigkeitsklasse B
Installationsschutz	> 4-polig (Typ 2), 2-polig (Schuko)

LADEÜBERWACHUNG

Protokoll	> OCPP 1.6, JSON, SOAP
Kommunikation	> Mode 1, Mode 3 (IEC 61851-1), Smart Charging (IEC 15118)
Anzeige Status	> Display, LED
Autorisierung	> RFID-Karte, Online-Buchungssystem
Anzahl gleichzeitiger Nutzer	> Max. 2 (Lokales Lastmanagement)

WLAN-HOTSPOT¹

Standard	> 802.11 b/g/n
Datenraten	> Max. 72 Mbit/s
Datenanbindung	> LTE
Abstrahlleistung	> Max. 100 mW
Reichweite	> Max. 40 m
Frequenz	> Single-Band 2,4 GHz

Stand 01/2018 - Technische Änderungen vorbehalten.

¹ optional erhältlich

Scannen Sie einfach den QR-Code mit Ihrem Smartphone oder Tablet, um weitere Informationen zu unserem Produkt zu erhalten:



Oder besuchen Sie uns auf:
>> smight.com/base-powercharger



EnBW
Energie Baden-Württemberg AG
Innovationscampus

Fettweisstraße 42c
76189 Karlsruhe
Deutschland

Telefonzentrale: +49 721 63-00

E-Mail: smight@enbw.com

>> www.smight.com



Konform mit den in der Europäischen Union (EU) für dieses Produkt geltenden Normen und Richtlinien.

TAB ✓

Erfüllt die Technischen Anschlussbedingungen (TAB) der deutschen Verteilnetzbetreiber.