



getpower GPE60S

60 kW Standalone DC-Schnellladestation

Auch als mess- und eichrechtskonforme Version erhältlich

Bis zu **60 kW** Ladeleistung

getpower **SCS** kompatibel



Universell

Die Ladestation ist mit CCS2-Ladekabel oder alternativ auch mit CHAdeMO-Ladekabel erhältlich. Ein Gerät kann mit zwei Ladepunkten ausgestattet werden. Es können auch unterschiedliche Ladekabel (CCS2/CHAdeMO) kombiniert werden. Darüber hinaus lässt sich die Ladestation mit einem zusätzlichen Typ 2 Ladekabel bestellen und kann so als Triple Charger betrieben werden.



Schnell

Der europäische CCS-Steckerstandard ermöglicht unkompliziertes und schnelles Laden des Elektrofahrzeugs mit bis zu 60 kW.



Einfach bedienbar

Durch das integrierte 7" LCD-Display ist der Ladevorgang besonders benutzerfreundlich. Mit dem optionalen Kabelmanagementsystem kann das Ladeerlebnis noch komfortabler gestaltet werden.



Benutzerauthentifizierung

Sicherer gemeinsamer Zugriff und Zugangsbeschränkung des Ladegeräts mit RFID-Karten.



Smart

Verbindung zum Ladegerät über WLAN, Ethernet und 4G. Unterstützt Smart Charging und Lastmanagement-Funktionen.



Steuerbar

Das Ladegerät ist für die Einbindung in OCPP-Plattformen für Verwaltungs- und Abrechnungszwecke geeignet. Zudem lässt sich das Ladegerät in das Lade- und Lastmanagementsystem **getpower SmartChargingSystem** einbinden und damit steuern. So können auch größere Anlagen mit mehreren Ladegeräten herstellerunabhängig bei begrenzter Netzanschlussleistung realisiert und intelligent geregelt werden.



Abrechnung

Durch ein integriertes MID-zertifiziertes Energiemessgerät (optional) oder ein mess- und eichrechtskonformes Energiemessgerät (optional) ist die GPE60S-Serie hervorragend für die Abrechnung von Ladeenergie in der Immobilienwirtschaft (MID-Energiemessgerät) und auch den öffentlichen Bereich mit Verkauf von Ladeenergie an Dritte (ME-Version) geeignet. Als Option kann das Gerät mit einem Bezahlkartenterminal ausgestattet werden.



Anwendung

Privat, Parkplätze, Autohäuser, Immobilien, Gewerbe, Parkhäuser, öffentliche Parkplätze, Schnellladeparks



PRODUKTDETAILS

ALLGEMEINE SPEZIFIKATION

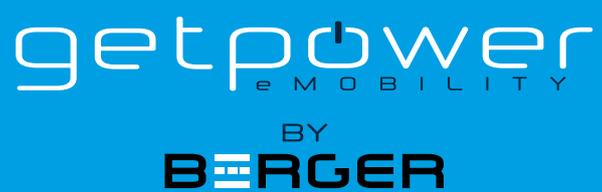
Ladegerättyp	DC/Gleichstrom
Lademodus	Mode 4
Steckertyp	CCS2 und CHAdeMO (Kombination möglich)
Anzahl Ladepunkte	2
Kabellänge	4 m
Farbe	Schwarz mit Edelstahl-Front oder Weiß
Abmessungen (H x L x B)	1800 x 700 x 331 mm
Gewicht	235 kg
Betriebstemperatur	-30° C bis 50° C
Hergestellt in	Deutschland

ELEKTRISCHE SPEZIFIKATIONEN

Maximale Ladeleistung	60 kW
Ladespannungsbereich (DC)	CCS2: 150 V – 950 V CHAdeMO: 150 V – 500 V GBT: 150 V – 750 V
Maximaler Ladestrom	CCS2: 120 A @ 150 - 500 VDC
Eingangsspannung	400 V (3-phasig)
Maximaler Eingangsstrom	93 A (3-phasig)
Leistungsfaktor	>0,99
Wirkungsgrad	>94% (am optimalen Arbeitspunkt)
Konfigurierbare Ladeleistung	Von 1 kW bis max. Ladeleistung
Energiemessgerät / Zähler	AC MID Zähler oder DC PTB Zähler (ME-konform)
Schutzart / IK-Stoßfestigkeit	IP55 / IK10 (ohne Display und RFID-Modul)

KONNEKTIVITÄT UND BENUTZEROBERFLÄCHE

Netzwerkschnittstellen	WLAN, Ethernet, 4G
Benutzerauthentifizierung	RFID-Karte, Optional: Bezahlkartenterminal
Benutzerschnittstelle	Bedientaster
Ladegerätstatus	7" LCD-Display
Kompatibilität	ja
Lastmanagement getpower SmartChargingSystem	
Kommunikationsprotokolle	OCPP 1.6 JSON



BERGER Stromversorgungen GmbH & Co. KG
Bannmatten 10 | 77855 Achern | Germany



Web
www.get-power.de



E-mail:
info@get-power.de



Phone:
+49 [0] 7841 - 6 73 04-0