

E-Mobilität · DC

Kompakt-Ladestation SPACE EV DC 30

Kompakter 30-kW-DC-Lader für Hotels und Ausflugsziele, an denen Gäste ein bis zwei Stunden bleiben.

Produktcode: **SPC-EV-DC30**



Anwendungsbeispiel

Ein Tagungshotel empfängt Tagesgäste, die mit dem Elektroauto anreisen und am Nachmittag wieder abfahren.

Ein 30-kW-DC-Lader bringt während eines Meetings spürbar Reichweite – ohne den Netzanschluss, den eine Hochleistungsstation bräuchte.

Preis auf Anfrage – offizielle Preisliste in Kürze.

So funktioniert es

Kompakt-DC

30 kW an der Wand oder auf einer Standsäule, mit 4,5-m-CCS2-Kabel und 7"-Touchscreen.

Breite Kompatibilität

Der Ausgang mit 150–1000 V DC deckt Fahrzeuge mit 400 V und 800 V ab.

Offen und sicher

OCPP 1.6J und 2.0.1, ISO 15118 Plug & Charge sowie optional Kartenzahlungsterminal und MID-Zähler.



Spezifikation

PARAMETER	WERT
Nennleistung	30 kW
Stecker	CCS2, Kabel 4,5 m
DC-Ausgang	150–1000 V, 100 A; konstante Leistung 300–1000 V
AC-Eingang	400 V, 49 A Nennstrom (max. 58 A)
Kommunikationsprotokoll	OCPP 1.6J, OCPP 2.0.1
Fahrzeugkommunikation	ISO 15118, ISO 15118-2, DIN 70121
Nutzerauthentifizierung	Mobile App, RFID, QR-Code, MAC-Autocharge, Plug & Charge; Kartenzahlungsterminal optional
Konnektivität	Ethernet (LAN), 4G, Wi-Fi
Netzanschluss	400 V AC $\pm 10 \%$, 3P + N + PE, TN-S / TN-C-S / TT
Spitzenwirkungsgrad	$\geq 95 \%$
Leistungsfaktor (Vollast)	$\geq 0,99$
Display	7" Touchscreen
Energiezähler	MID-Zähler optional
Schutzart / Stoßfestigkeit	IP54 / IK10 (Display IK08)
Betriebstemperatur	–25 bis +50 °C (Leistungsreduzierung 50–65 °C)
Kühlung	Zwangsbelüftung
Abmessungen (B × T × H)	600 × 260 × 750 mm; Standsäule 240 × 240 × 1610 mm
Gewicht	71 kg; Standsäule 16 kg
Konformität (Herstellerangabe)	CE, UKCA, RCM, RoHS, REACH, EU-RED-Cybersicherheit

Ausführliche technische Dokumentation und Zeichnungen auf Anfrage.

So arbeiten wir mit Ihnen

- Prüfung der verfügbaren Leistung und der Kabelwege vor Ort.
- Auswahl der Ladestationen und des Lastmanagements für Ihren Parkplatz.
- Konfiguration des Zugangs: RFID-Karten, App oder Zahlungsterminal.
- Montage, Inbetriebnahme und Anbindung an ein OCPP-Backend.

Kontakt

+48 533 909 533

www.spacebms.com

Space BMS sp. z o.o.

ul. Zbożowa 3/6, 30-002 Kraków