

ADS-TEC ChargeBox

Schnell laden an jedem Verteilnetz

PRODUKTINFORMATION:

- Anschluss von bis zu zwei Dispenser pro Booster
- Bis zu 320 kW Ladeleistung pro Dispenser und simultane Ladevorgänge mit bis zu 160 kW
- User Interface via integriertem 10" Touchscreen
- Nur 1,6 m² Aufstellfläche für ChargeBox Booster



TECHNISCHE DETAILS:

Allgemeine Daten

Maße (B x H x T)	ChargeBox Booster: 1,3 x 1,3 x 1,4 m ChargeBox Dispenser: 0,4 x 2,7 x 0,4 m
Gewicht	ChargeBox Booster: 2800 kg ChargeBox Dispenser: 170 kg
Kabelvariante	Je ChargeBox Dispenser: 1 x 3,8 m CCS2
Schutzart	IP54 / IK09
Fehlerstromerkennung	DC-Isolationsüberwachung integriert
Backendeinbindung	OCCP 1.6
Authentifizierung	RFID, QR-Code, App
Anzeigemöglichkeit	10" HD-Touchscreen

Montage

Bodenmontage	ChargeBox Booster: mittels bauseitigen Fundaments ChargeBox Dispenser: mittels bauseitigen Fundaments oder Betonfertigfundaments (optional)
--------------	--

Eingang

Anschluss / Anzahl Phasen	Schraubklemme / 3-phasig + N + PE 150 mm ²
Nennspannung	400 V
Frequenz	50 Hz
Max. Anschlussstrom	186 A
Netzsystem	TN-S-Systeme
Kabelzuführung	Unterseite

Batterie

Bruttokapazität	143 kWh
Zelltechnologie	Lithium-Ionen

Ausgang

Anzahl Ladepunkte	1 - 2
Ladespannung	150 - 920 V _{DC}
Nennstrom	DC bis 500 A: CCS2 (flüssigkeitsgekühlt)
Paralleles Laden	Bis zu 2 parallele DC-Ladevorgänge

Schnittstellen und Anbindung

Kommunikation	LWL (Glasfaserkabel), Mobilfunk, Ethernet
Energiemanagement	Geräteinternes Lastmanagement
Bezahlungssysteme	Ad-hoc via QR-Code

Hinweis: Die Produktinformation wird nur zur Information des Empfängers zur Verfügung gestellt. Damit verbunden sind keine Haftung, Garantien oder andere Zusicherungen durch die GP JOULE Connect GmbH.