

Kempower Satellite

Minimale Stellfläche, maximale Leistung

PRODUKTINFORMATION:

- Satellitensäule für System mit abgesetzter Leistungseinheit
- Bestes Verhältnis zwischen Stellfläche und Leistung am Markt
- 7" Touch-Display zur intuitiven Nutzerführung
- Einfaches und effektives Kabelmanagement
- Verschiedenste Steckerstandards (AC & DC) werden unterstützt
- Mess- und Eichrechtskonform optional (ab Q4 2023)
- Satellit enthält keine Leistungselektronik, diese ist in der Power Unit verbaut



TECHNISCHE DETAILS:

Allgemeine Daten

| | |
|----------------------|--|
| Maße (B x H x T) | 300 x 1500 x 300 mm 420 x 2300 x 420 mm mit Kabeln |
| Gewicht | Bis zu 160 kg (je nach Ausführung) |
| Steckdosenvariante | 2x AC Typ-2 Steckdose, konform IEC62196-2 |
| Kabelvariante | 1 - 2x 5 / 7 m CCS2 / CHAdeMO 2x AC 7 m Typ-2 |
| Schutzart | IP54 / IK10 |
| Fehlerstromerkennung | DC-Isolationsüberwachung integriert AC (optional): Integrierte DC-Fehlerstromerkennung (6 mA) Fehlerstromschutzschalter Typ A integriert |
| Backendeinbindung | OCPP 1.6 |
| Authentifizierung | RFID, QR-Code, App |
| Anzeigemöglichkeit | Status LED, 7" Touch-Display |

Montage

| | |
|-----------------|--|
| Bodenmontage | Mittels bauseitigen Fundaments oder Betonfertigfundaments (optional) |
| Kabelmanagement | Kabelmanagement (1- oder 2-fach) (optional) |

Eingang

| | |
|---------------------|------------------------|
| Nennspannung | DC-Versorgungsspannung |
| Max. Anschlussstrom | Bis zu 500 A |
| Kabelzuführung | Unterseite |

Ausgang

| | |
|-------------------|---|
| Anzahl Ladepunkte | Bis zu 2 pro Station, bis zu 8 pro System |
| Ladespannung | Bis 500 (1000) V _{DC} oder bis 920 V _{DC} |
| Nennstrom | DC bis 400 A (500 A Boost): CCS2 (luftgekühlt) AC bis 32 A |
| Ladespannung | Bis 500 (1000) V _{DC} oder bis 920 V _{DC} |
| Paralleles Laden | Bis zu 2 pro Station, bis zu 8 pro System |

Schnittstellen und Anbindung

| | |
|-------------------|--|
| Kommunikation | Ethernet |
| Energiemanagement | Kempower proprietäres Management Anbindung an TMH ChargePilot möglich |

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.