



Hauptmerkmale

| | |
|------------------------------|--|
| Baureihe | EVlink |
| Produktname | EVlink Smart Wallbox |
| Produkt- oder Komponententyp | Ladestation |
| Kurzbezeichnung des Geräts | EVB1 |
| Beschreibung der Pole | 3P + N für Stromkreis 1P + N für Stromkreis |
| Montagemodus | Wandmontage Sockelfassung |
| Angebotstyp | Standard |
| Bemessungsbetriebsspannung | 380 - 415 V AC 50/60 Hz 220 - 240 V AC 50/60 Hz |
| Max. Leistung | 22 KW 32 A 380 - 415 V 7,4 KW 32 A 222 - 240 V 2,3 kW 10 A |
| Authentifizierungssystem | Schlüsselschalter |

Zusatzmerkmale

| | |
|-----------------------------|--|
| Steckdosenummer | 2 |
| Ausgangstyp | Rechts Seite T2 mit Klappe Steckdose / versilberte Kontakte TE Steckdose |
| Erdungssystem | TN-S IT-kompatibel mit zusätzlichem Trenntransformator im Stromnetz TT |
| Anzahl der Eingänge | 6 |
| Steckertyp | RS485 für Messung Modbus 3 RJ45 für Ethernet LAN-Anschluss |
| Eingangstyp | Binär für Ladeleistungsreduzierung Schließkontakt Binär für verzögerte Aufladung Schließkontakt |
| Betätigungsart | Kann dezentral gesteuert werden 1 mehrfarbig Leuchtdrucktaster, Funktion: Start/Stop |
| Lokale Signalisierung | 1 mehrfarbig LED, Funktion: Ladestatus |
| Kommunikationsprotokoll | OCPP 1.6 |
| Konfiguration / Architektur | Clusterarchitektur Inselbetrieb |
| Betrieb und Wartung | Ladestatus Diagnosefunktionen Lademanagement |
| Webserver | Embedded |
| Ethernet-Service | Konfiguration via Webserver |
| Höhe | 480 mm |
| Breite | 331 mm |
| Tiefe | 170 mm |

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

| | |
|----------------------------------|---|
| Normen | IEC 62196-2 IEC 61851-22 IEC 61851-1 IEC 62196-1 |
| Produktzertifizierungen | CE[RETURN]CB[RETURN]RCM |
| Schutzart (IP) | IP54 entspricht IEC 60529 |
| Schutzart (IK) | IK10 entspricht IEC 62262 |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -30...50 °C |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...80 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 5...95 % |
| Produktgewicht | 6,6 kg |
| Farbe | Weiß (RAL 9003) Grau (RAL 7016) |

Verpackungseinheiten

| | |
|---------------|-----------|
| VPE 1 Art | PCE |
| VPE 1 Menge | 1 |
| VPE 1 Höhe | 27,000 cm |
| VPE 1 Breite | 40,000 cm |
| VPE 1 Länge | 54,000 cm |
| VPE 1 Gewicht | 8,760 kg |
| VPE 2 Art | P06 |
| VPE 2 Menge | 4 |
| VPE 2 Höhe | 50,000 cm |
| VPE 2 Breite | 60,000 cm |
| VPE 2 Länge | 80,000 cm |
| VPE 2 Gewicht | 44,072 kg |

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|--|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| EU-RoHS-Richtlinie | Konform mit Ausnahmen |
| Quecksilberfrei | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China | RoHS-Erklärung Für China |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |
| Umweltproduktdeklaration | Produktumweltprofil |
| Kreislaufwirtschafts-Profil | Entsorgungsinformationen |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------------|-----------|
| Gewährleistung | 18 Monate |
|----------------|-----------|