



Ladestation für Elektrofahrzeuge Spiralkabel T2 4,5M h1044_04

Einphasige Ladestation 7,4 kW h1044_04 schwarz. Spiralkabel Typ 2 (4,5 m), 2,6" Display und dynamische Leistungssteuerung.

Die **Elektroauto-Ladestation h1044_04** ist ein intelligentes und zentralisiertes einphasiges Stromversorgungssystem, das für das effiziente Aufladen von Elektroautos und Plug-in-Hybridfahrzeugen entwickelt wurde. Ausgestattet mit einem schwarzen Finish, einem integrierten 2,6-Zoll-Display und einem praktischen 4,5 Meter langen Typ-2-Spiralkabel löst dieser e-Charger das Betriebsproblem von elektrischen Überlastungen und dem plötzlichen Auslösen des Hauptzählers dank des **dynamischen Leistungsmanagements** und der Multi-Slot-Lastplanung über die kostenlose V2C Cloud Anwendung. Die Zielgruppe umfasst Privatanutzer, Flottenmanager und professionelle Installateure, die eine unbegrenzte Konnektivität und die vollständige Integration in moderne Hausautomationssysteme benötigen. Das Gerät optimiert die Benutzererfahrung durch ein Modul zur **automatischen Wiederherstellung**, das die Ladestation im Falle eines vorübergehenden Stromausfalls im allgemeinen Netz reaktiviert und mit dem allgemeinen Öffnungssystem des Hauses koordiniert, sodass der Bediener nicht physisch in die Garage oder den Stellplatz gehen muss.

Technische Merkmale

- **Maße:** 334 x 240 x 153 mm
- **Gewicht:** 7 kg
- **Farbe:** Schwarz
- **Display:** Integriert 2,6"
- **Kabelkonfiguration:** Typ 2 Spiralkabel mit einer Länge von 4,5 Metern
- **Stromversorgung:** Einphasig 230 V
- **Maximale Ausgangsleistung:** 7,4 kW
- **Betriebstemperatur:** Von -25° C bis 50° C
- **Lagertemperatur:** Von -40° C bis 70° C
- **Visuelle Signalisierung:** Dynamische RGB-Beleuchtung basierend auf dem Ladestatus
- **Leitungsschutz:** Integrierte elektrische Sicherheitsvorkehrungen im Gehäuse
- **Steuerungsfunktionen:** Dynamisches Leistungsmanagement, Programmierung der maximalen stündlichen Leistung, Multi-Slot-Planung, statistische Testhistorie, Sperren und Entsperren der Station
- **Konnektivität und Integrationen:** Konfiguration mit Alexa, native Schnittstelle mit Home Assistant und integrierter Telegram-Bot
- **Wireless-Kompatibilität:** Drahtlose Verbindung mit Shelly-Zählern und mit Solar-Wechselrichtern von Huawei, SolaX, Fronius und Kostal
- **Zusatzfunktion:** Automatische Wiederherstellung nach Stromausfall, koordiniert mit dem Hauptschalter des Hauses

* Die Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung

- **Potenza** 7,4 kW
- **Tipologia** Monofase

Ladestation für Elektrofahrzeuge Spiralkabel T2 4,5M h1044_04



Ladestation für Elektrofahrzeuge Spiralkabel T2 4,5M h1044_04

: 7,4 kW
: Monofase