


MENNEKES AMTRON Professional E T2 11
Art. Nr. AMEM 1374401

- Typ 2 Ladesteckdose/Ladekabel 7,5 m fest angeschlossen
- RFID-Kartenleser
- Digitaler Zähler MID zertifiziert (von außen ablesbar)
- Lastmanagement: statisch/dynamisch mit externem Energiezähler
- Schnittstelle: LAN
- Leitungsschutzschalter
- Maße: 475 x 259 x 220 mm (H x B x T)

Die intelligente MENNEKES AMTRON® Wallbox für alle Kunden, die den professionellen Betrieb mittels Backend organisieren, wie z.B. Ladeinfrastrukturbetreiber aus Industrie und Gewerbe. HOCHWERTIGES UND FUNKTIONALES DESIGN mit integrierter Kabelaufhängung. Schutzart IP 54 KOMMUNIKATION / VERNETZUNG Lokal vernetzbar über LAN (RJ45) Backendanbindung via lokalem Internet (LAN) oder einem AMTRON Professional+ Kompatibel mit OCPP 1.5 und OCPP 1.6 Benutzer-Weboberfläche (für EV-Fahrer) Datenexport von Ladestatistiken LADE- UND LASTMANAGEMENT Anbindung intelligenter Energiemanagementsysteme über Modbus TCP, EEBus oder SEMP. Solar-Laden über SEMP. Dynamisches und phasengenaues Lastmanagement für bis zu 100 Ladepunkte. Anbindung eines externen MODBUS TCP Zählers für den lokalen Blackoutschutz. Der Betriebsstatus der Wallbox wird durch vier verschiedenfarbige LEDs visualisiert: Betriebsbereitschaft, Ladung läuft, Wartezeit und Störung werden durch die vier LEDs in den Farben Blau, Grün, Weiss und Rot angezeigt. Ladeleistung bis zu 3,7 kW (1ph) / 11 kW (3ph) Die Ladeleistung ist von einer Elektrofachkraft am Gerät einstellbar. Ladesteckdose Typ 2 für Mode 3 Ladung mit Klappdeckel und Entriegelungsfunktion für den Ladestecker bei Stromausfall. Von außen ablesbarer MID zertifizierter Energiezähler. DC-Fehlerstromüberwachung > 6 mA Fehlerstrom- und Leitungsschutzschalter müssen bauseits installiert werden. AUTORISIERUNG via Backend (z.B. APP) oder RFID-Karte Welding detection: zwei zusätzliche Anschlussklemmen für die Ansteuerung eines extern zu verbauenden Arbeitsstromauslösers, der im Fehlerfall (klebendes Lastschütz) den Ladepunkt spannungsfrei schalten kann (nur in bestimmten Ländern notwendig). 3 User RFID-Karten im Lieferumfang

Technische Information

Bauart	Ladesteckdose Typ 2	Mit Energiezähler	Ja
Ausführung Anschluss Anlagenseite	3-phasig	Mit Schlüsselschalter	Ja
Eingangsspannung	400 V	FI-Schutz	DC-Fehlerstromerkennung
Nennanschlussleistung	11 kW	Statisches Lastmanagement integriert	Ja
Anzahl der Ladepunkte	1	Open Charge Point Protocol (OCPP) Version	1.6
Leistung	11 kW	Plug & Charge	Nein
Breite	259 mm	Mit Display	Nein
Höhe	475 mm	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Tiefe	220 mm	Schutzart (IP)	IP54
Montageart	Wandmontage	Schlagfestigkeit	IK10
Anzahl der Ladesteckdosen Typ 2 1		Anschließbarer Leiterquerschnitt	0.5 - 10 mm ²
Mit Hausanschlusskasten (HAK)	Nein	Mit MID-kompatiblen Energiezähler	Ja
Länge des Ladekabels	7.5 m	EAN	4015394300519
Mit Leitungsschutzschalter	Ja		

Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	AMEM 18558	Edelstahlsäule für eine Wallbox
Zubehör	AMEM 18566	Edelstahlsäule für zwei Wallboxen
Zubehör	AMEM 30712	RFID Schlüsselanhänger User (10 Stück)
Zubehör	AMEM 18662	Zähler für Lastmanagement inkl. 3x 100 A Wandler