


**MENNEKES AMTRON Professional+ E T2 22 kW**
**Art. Nr. AMEM 1376402**

- Typ 2 Ladesteckdose/Ladekabel 7,5 m fest angeschlossen
- RFID-Kartenleser
- Digitaler Zähler MID zertifiziert (von außen ablesbar)
- Lastmanagement: Statisch/Dynamisch mit externem Energiezähler
- Schnittstellen: LAN, Mobilfunk (2G/3G/4G)
- Leitungsschutzschalter
- Maße: 475 x 259 x 220 mm (H x B x T)

AMTRON Professional+ E T2 fuer alle Kunden, die den professionellen Betrieb mittels Backend organisieren, wie z.B. Ladeinfrastrukturbetreiber aus Industrie und Gewerbe. HOCHWERTIGES UND FUNKTIONALES DESIGN mit integrierter Kabelaufhaengung. Schutzart IP 54 Integriertes 3G / 4G Mobilfunkmodem Kompatibel mit OCPP 1.5 und 1.6 Der Betriebsstatus der Wallbox wird durch vier verschiedenfarbige LEDs visualisiert: Betriebsbereitschaft, Ladung laeuft, Wartezeit und Stoerung werden durch die vier LEDs in den Farben Blau, Gruen, Weiss und Rot angezeigt. Ladeleistung bis zu 7,4 kW (1ph) / 22 kW (3ph) Die Ladeleistung ist von einer Elektrofachkraft am Geraet einstellbar. Ladesteckdose Typ 2 fuer Mode 3 Ladung mit Klappdeckel und Entriegelungsfunktion fuer den Ladestecker bei Stromausfall. Von aussen ablesbarer MID zertifizierter Energiezaehler. DC-Fehlerstromueberwachung > 6 mA Fehlerstrom- und Leitungsschutzschalter muessen bauseits installiert werden. AUTORISIERUNG via Backend (z.B. APP)oder RFID-Karte Welding detection: zwei zusaetzliche Anschlussklemmen fuer die Ansteuerung eines extern zu verbauenden Arbeitstromausloesers, der im Fehlerfall (klebendes Lastschuetz) den Ladepunkt spannungsfrei schalten kann (nur in bestimmten Laendern notwendig).

**Technische Information**

Bauart	Ladesteckdose Typ 2	Mit Schlüsselschalter	Ja
Ausführung Anschluss Anlagenseite	3-phasig	FI-Schutz	DC-Fehlerstromerkennung
Eingangsspannung	230 V	Statisches Lastmanagement integriert	Ja
Frequenz	50 Hz	Open Charge Point Protocol (OCPP) Version	1.6
Nennanschlussleistung	22 kW	Plug & Charge	Nein
Anzahl der Ladepunkte	1	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Leistung	22 kW	Schutzart (IP)	IP54
Breite	259 mm	Schlagfestigkeit	IK10
Höhe	475 mm	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Tiefe	220 mm	Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Montageart	Wandmontage	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
Anzahl der Ladesteckdosen Typ 2	1	Anschließbarer Leiterquerschnitt	0.5 - 10 mm <sup>2</sup>
Mit Hausanschlusskasten (HAK)	Nein	Mit MID-kompatiblem Energiezähler	Ja
Länge des Ladekabels	7.5 m	Eichrechtskonform	Nein
Mit Leitungsschutzschalter	Nein	EAN	4015394290865
Mit Energiezähler	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)