Produktdatenblatt

DPARTS Ladestation "PRO POWER"



Artikelnummer:	89655305
Originalnummer:	EMN022AC1GMN
:	
EVP:	**1129,35 €**

Technische Daten

Anschlussart	variabel
Ausführung	Ladegerät
Breite	27,0 cm
Eigenschaften	Überladeschutz, Überhitzungsschutz, Kurzschlussschutz, Schutzschaltung
Eingangsspannung (Hz) bis	60 Hz
Eingangsspannung (Hz) von	50 Hz
Hauptfarbe	schwarz
Höhe	14,0 cm
Länge	43,5 cm
Länge Ladekabel	7500 mm
Material	Stahl
Material 2	Kunststoff
Schutzart	IP54
Temperaturbereich bis	55 °C
Temperaturbereich von	-30 °C

Beschreibung

DPARTS Ladestation "PRO POWER"
AC Wallbox, 11 / 22 kW, 16 / 32 A, Typ 2 Kabel
Mit dieser 3-phasigen Ladestation mit 7,5 m Type 2 Ladekabel können Sie Ihre E-Fahrzeuge sicher und schnell aufladen. Die intelligente Steuerung verfügt über eine Vielzahl an Kommunikationsschnittstellen zur Steuerung über ein Backend. Mit dem Mobilfunkmodem ist die sichere mobile Datenübertragung per EDGE, 3G oder LTE / 4G mit entsprechender SIM-Karte möglich. Mehrere Wallboxen können mit dem lokalen Lastmanagement zusammengeschaltet werden, um den verfügbaren Strom aufzuteilen.
Die Wallbox ist mit einem integrierten Energiezähler (MID) ausgestattet, um manipulationssicher und Kilowattstundengenau Abrechnungen durchzuführen. Die Wallbox verfügt über einen RFID-Kartenleser. Der eingebaute allstromsensitive Differenzstromsensor (RCMU) schützt gegen Fehlerströme während eines Ladevorgangs. Das 4,3 Zoll große Farbdisplay informiert Sie während des Ladevorgangs über den aktuellen Ladezustand, Ladespannung, Strom und Leistung. Ein LED-Band zeigt den Zustand der Wallbox an und informieren über den ordnungsgemäßen Ladevorgang. Ihr Fahrzeug ist gegen Über-/Unterspannung, Fehlerströme, Kurzschlüsse und hohe Temperaturen bestens geschützt. Das integrierte Sicherungsschloss an der Rückseite der Wallbox ermöglicht eine einfache Montage und schütztvor Diebstahl. Die EV-Ladestation wird zusammen mit dem becharged Dashboard ausgeliefert. Nach der Registrierung lässt sich die Ladestation über das zentrale Dashboard bequem steuern und verwalten, inkl. APP. Das becharged Dashboard umfasst die Übersicht der Ladestation/Nutzer und die grafischen Auswertungen der Ladevorgänge. Für Berichterstattungen lassen sich die getätigten Transaktionen exportieren. Ein einfaches Lastmanagement erlaubt es, die Strommenge der Ladestation zu begrenzen. Weitere Funktionen, wie Abrechnungsdienste können durch Mehrwertdienste im becharged Dashboard freigeschaltet werden.

Technische Daten:
Betriebsspannung: 400 V AC ± 10 % , 50-60 Hz
Betriebsstrom (11 kW / 22 kW): 16 A / 32 A
Max. Ausgangsleistung (11 kW): 1-Phasig 16 A bis zu 3,7 kW / 2-Phasig 16 A bis zu 7,4 kW / 3-Phasig 16 A bis zu 11 kW
Max. Ausgangsleistung (22 kW): 1-Phasig 32 A bis zu 7,4kW / 2-Phasig 32 A bis zu 14,7 kW / 3-Phasig 32 A bis zu 22 kW
Ladeanschluss: Typ 2, Kabellänge 7,5 m
Lokales Lastmanagement
Anzeige: 4,3 Zoll LCD-Bildschirm, LED-Band
Phasen-Modus: 3 Phasen + N + PE
Schnittstellen: RS-485, Ethernet (RJ-45), WLAN (2,4 GHz)
Integriertes Mobilfunkmodem (EDGE / 3G / LTE)
Backend-Anbindung: OCPP-Standard 1.6-J (WS & WSS)
ModBus TCP Unterstützung
Integrierter Energiezähler (MID)
Integrierter RFID-Kartenleser
Sicherheit: Allstromsensitiver Differenzstromsensor (RCMU), Not-Aus-Taster, Übertemperatur, Über-/Unterspannung, Überstrom, Erdungsschutz
Betriebstemperatur: -30 bis +55 °C
Gehäuse: IP54 + IK10, spritzwassergeschützt
Abmessungen (H x B x T): 435 x 270 x 140
Gewicht (11 kW / 22 kW): 10 / 11 kg, **22 kW**

Dieses Produktdatenblatt basiert auf dem Stand zum Zeitpunkt der Generierung. Spätere Änderungen an Preisen, technischen Daten oder Produktinformationen sind möglich. Maßgeblich sind die aktuellen Angaben am Artikel.

Generierungsdatum: 19.10.2026

Produktdatenblatt

DPARTS Ladestation "PRO POWER"



Dieses Produktdatenblatt basiert auf dem Stand zum Zeitpunkt der Generierung. Spätere Änderungen an Preisen, technischen Daten oder Produktinformationen sind möglich. Maßgeblich sind die aktuellen Angaben am Artikel.

Generierungsdatum: 19.10.2026