

VESTEL

eCHARGER EVC04 SERIE

Home Plus 22 kW



Abb: EVC04-AC22-T2P

- ▶ außergewöhnlich flexibel mit max. 22 kW Ladeleistung (konfigurierbar)
- ▶ Widerstandsfähiges Design (IK10 Standard)
- ▶ DC-Fehlerstromerkennung integriert
- ▶ Option für dynamische Leistungsoptimierung (Strombegrenzung)**



Abb: EVC04-AC22

▶ Zukunftssicherheit:

Unser neuestes Produkt EVC04 ist äußerst flexibel und leistungsfähig. Mit bis zu 22 kW Ladeleistung bietet es entsprechende Reserven und der gewünschte Nennstrom ist per Umschalter vor der Installation auswählbar. Weitere Komfortfunktionen machen dieses Produkt zukunfts-sicher.

▶ Sicherer Zugriff:

Ein RFID System zur Autorisierung und Ladefreigabe gehört zur Standard-Ausstattung. Auf Wunsch ist diese Funktion auch deaktivierbar. Eine Master- und zwei User-Karten sind im Lieferumfang enthalten.

EVC04-AC22-T2P

Die EVC04 Serie ist mit angeschlossenem 5m Ladekabel (siehe Bild) lieferbar. Durch das besondere Design lässt sich das Ladekabel ohne zusätzliche Halterung verstauen.



Abb: EVC04-AC22-T2P



Abb: EVC04-AC22 mit Ladebuchse

POSITIONIERUNG UND EIGENSCHAFTEN:

Die neue Generation EVC04 von Vestel bietet nicht nur ein ausgezeichnetes Preis-/Leistungsverhältnis, sondern auch einige Komfortfunktionen die in dieser Klasse nicht zum Standard gehören. Dazu zählt z. B. der Zugangsschutz und die Freigabe von Ladevorgängen durch RFID oder die integrierte DC Fehlerstromerkennung. Eine Schnittstelle für den Anschluß eines intelligenten MID** (Zubehör) zur dynamischen Leistungsoptimierung innerhalb des Hausanschlusses oder ein potentialfreier Schaltkontakt zur externen Steuerung der Ladevorgänge sind serienmäßig.

- ▶ Attraktives Design und hohe Stoßfestigkeitsklasse (IK10)
- ▶ IP54 Schutzklasse
- ▶ DC-Fehlerstromerkennung
- ▶ Potentialfreier Schaltkontakt
- ▶ Komfortfunktionen, z.B. optionaler MID** zur Leistungsoptimierung / Strombegrenzung innerhalb des Hausanschlusses

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:

Typ	EVC04-AC22	EVC04-AC22-T2P
Bestellnummer	10126336	10126337
EAN Nummer	4024862110895	4024862110901
Ladeleistung	max. 22 kW	
Spannung	400 V AC, 3-phasig	
Stromstärke	3x 32A max.	
Nennstrom konfigurierbar	10-13-16-20-25-30-32A über Switch	
Anschlusstyp	Buchse TYPE 2 EU*	5m Ladekabel TYPE 2 montiert***
DC Fehlerstromerkennung (6mA)	integriert	
Fehlerstromschutzschalter FI Typ A	-	-
Autorisierung	integrierter RFID Kartenleser (oder Sofort-Start)	
Komfortfunktionen	potentialfreier Schaltkontakt (EIN/AUS Ladevorgang), Modbus (RS485) für intelligenten MID** (Zubehör) zur dynamischen Leistungsoptimierung	
Gewicht (Produkt)	5,0 kg	8,9 kg
Abmessungen Produkt (HxBxT)	460 x 315 x 135 mm (ohne Ladekabel)	
Abmessungen Karton (HxBxT)	530 x 405 x 325 mm	

* Option für Verriegelungsfunktion über DIP Schalter (gestecktes Ladekabel dauerhaft verriegelbar)

** Zubehör MID Meter 3P KL6934 *** Farbe des Steckers kann abweichend von der Abbildung sein.

BASISSPEZIFIKATIONEN:

IP-Schutzklasse	IP54
IK-Stoßfestigkeit	IK10
Material	PC Plastik, 5VA flammfest
Zertifizierungen	CE, ICE 61851-1 und -22, ICE 60950-1 und -22
RFID NFC	ISO: 14443A/B und 15693 ISO/IEC: 18092 und 21481
Betriebstemperaturbereich	-35° bis +55° C
Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 %
Höhenlage	bis 4.000 m

Lieferbare Optionen aus unserem Baukasten: WiFi, LTE mit OCPP 1.6, 4,3" TFT Display, zertifizierter MID, Ethernet, Smart Charging ISO15118, integrierter FI Typ A



ZUBEHÖR:



Stand EVC04 Black

Bestellnummer: 10125901



MID Meter 3P KL6934

Bestellnummer: 10126454