

Smart 22

Ladestation für Elektrofahrzeuge



MENNEKES Ladesäule für den öffentlichen Bereich

DE

- Ladung gemäß Mode 3 (IEC 61851)
- Ladesteckdose Typ 2
- Ladeleistung 22 kW
- Robustes Gehäuse aus Stahlblech, elektrolytisch verzinkt, grundiert und pulverbeschichtet
- Schutzart IP44

Änderungen vorbehalten

Hinweis: Dieses Datenblatt gilt für folgende Varianten:
319610, 1319610SW, 1319610SI, 1319610GE

MENNEKES
Elektrotechnik GmbH & Co. KG
Spezialfabrik für Steckvorrichtungen
Aloys-Mennekes-Str. 1
D-57399 Kirchhundem

Tel. +49 (0) 27 23 / 41-1
Fax +49 (0) 27 23 / 41-2 14
E-Mail info@MENNEKES.de
Internet www.MENNEKES.de

Service by
MENNEKES®

Immer gut
informiert.

Art.-Nr. 319610

Technische Beschreibung

- Ladestation für den öffentlichen Bereich für die Ladung elektrischer Fahrzeuge gemäß IEC 61851 bis 22 kW
- Anschlussfertig vorverdrahtet (Plug & Play)
- Autoswitch-Funktion zur automatischen Umschaltung der Lastpfade (16A oder 32A) für entsprechende Ladekabel.
- Statusinformation per Klartextdisplay
- Mobilfunk-Vernetzung über eingebautes eMobility-Gateway per Open-Charge-Point-Protocol (OCPP) zu Backendsystemen (z.B. www.chargecloud.de)
- Zusätzliche Busklemmen zum Anschluss weiterer Systeme über RS485-Bus
- Automatische Beheizung der Ladesteckdose Typ 2
- Komfortable Einhandbedienung der Steckdose
- Fehlerstromschutz- und Leitungsschutz-Schalter integriert
- Not-Entriegelung des Ladesteckers bei Stromausfall
- Aktive Belüftung und Temperaturregelung zur Vermeidung von zu hohen Temperaturen
- Robustes Gehäuse aus verzinktem Stahlblech

DE

Änderungen vorbehalten

Art.-Nr. 319610

Technische Daten

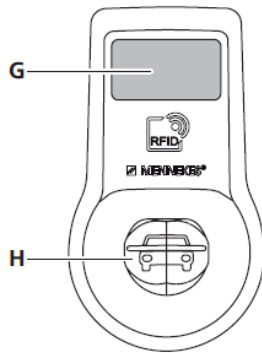
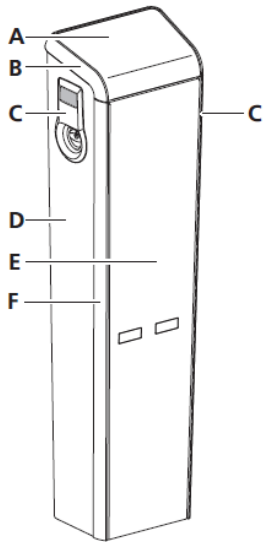
Artikelbezeichnung	Ladestation Smart 22
Artikelnummer	319610
Nennspannung	400 V AC \pm 10%
Nennfrequenz	50 Hz
Nennstrom	63 A
Maximale Vorsicherung	80 A
Ladeleistung Mode 3	2 x 22 kW
Ladestrom Mode 3	32 A / 3 ph
Klemmleiste Versorgungsleitung	5 x 2 x 50 mm ² , starr 0,75 – 35 mm ² , flexibel 0,75 – 50 mm ² , Drehmoment 3,2 – 3,7 Nm
Klemmleiste RS 485-Bus	2x2 Klemmstellen und 2 Schirmauflagen, starr 0,08 - 6 mm ² , flexibel 0,08 - 4 mm ² .
Schutzart	IP 44
Maße (H x B x T)	1380 x 350 x 250 mm
Gewicht	73 kg

DE

Änderungen vorbehalten

Art.-Nr. 319610

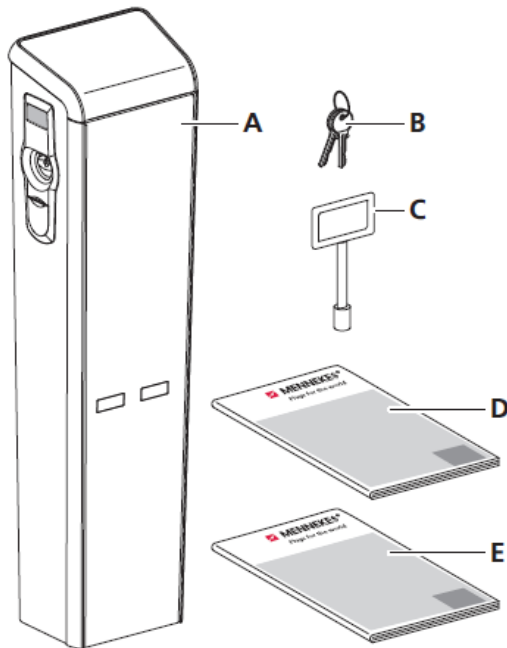
Ausstattung



- A Deckelplatte
- B Deckel
- C Steckdosenpanel (2x) für Smart 22, Smart N 22 mit integriertem RFID-Kartenleser
- D Grundgehäuse
- E Frontplatte
- F Profilleisten
- G Klartextdisplay zur Bedienerführung
- H Ladesteckdose Typ 2 (Mode 3) mit Beleuchtung zur Statusanzeige

DE

Lieferumfang



- A Ladesäule
- B Schlüsselsatz zur Entriegelung des Schwenkhebels unter der Deckelplatte
- C Schlüssel zur Entriegelung der Deckelplatte auf der Gehäuserückseite
- D Betriebsanleitung Ladesäule
- E Betriebsanleitung ACU / SCU

Änderungen vorbehalten

Art.-Nr. 319610