



DUO

 Specificaties |  Specifications |  Spezifikationen |  Specifications

ecotap[®]
A brand of  **legrand**

TECHNISCHE SPECIFICATIES

| | |
|--------------------------------|--|
| Aantal laadpunten: | 2 |
| Aansluiting: | Type 2 |
| Aansluitwaarde: | Van 1x16A tot 3 x63A |
| Uitgangsvermogen per laadpunt: | 0 t/m 22 kW |
| Aardlekbeveiliging: | Type B |
| AC meter: | MID gecertificeerd |
| Protocol: | Mode 3 |
| Back office protocol : | OCPP 1.6 Json |
| Positiebepaling: | GPS |
| Communicatie: | UMTS / GSM Modem / Controller met RFID-reader |
| Geschikte laadpassen: | Mifare, NTag en iCODE SLI kaarten (meer info) |
| Materiaal behuizing: | Staal 3,7 mm |
| Standaard kleur: | Romp: RAL 6018 / Schild: RAL 9016 |
| Behandeling: | Anti corrosie en poedercoating |
| Afmeting behuizing HxBxD: | 1400mm x 220mm x 240mm |
| Gewicht: | 45 kg |
| Normen: | EMC-richtlijn 2014/30/EU - EN / IEC 60950-22/2017 EN / IEC61851-1/2017 - EN/IEC61851-22/2002 EN/IEC 62196-2/2017 - EN IEC 61000-6-2/2016 EN IEC 61000-6-3/2007 + A1/2011 EN / IEC 60335-1/2012 + A13/2017 EN/IEC 60364-4-41/2017 |
| Waterbestendigheid: | IP54 |
| Vandalismebestendigheid: | IK10 |
| Fundering systeem (Optie): | Compleet met mantelbuis en trekontlasting |
| Maximale kabeldikte: | 35 mm ² |
| Standby verbruik: | 5 watt per uur (op basis van de Basic AC controller) |

Let op ! Aarding (aardverspreidingsweerstand) geheel volgens de geldende normeringen.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

| | |
|--------------------------------|---|
| Number of charging points: | 2 |
| Connections: | Type 2 |
| Connection value: | 1x16A to 3 x63A |
| Power output per socket: | 0 t/m 22 kW |
| Residual current device: | AC=30 mA, DC=6 mA |
| Protocol: | Mode 3 |
| Back office protocol : | OCPP 1.6 Json |
| Positioning: | GPS |
| Communication: | UMTS / GSM Modem / Controller with RFID-reader |
| Suitable charge cards: | Mifare, NTag and iCODE SLI cards (more info) |
| Casing material: | Steel 3,7 mm |
| Standard colour: | Body: RAL 6018 / Cover: RAL 9016 |
| Treatment: | Anti-corrosion and powder coating |
| Casing dimensions HxWxD: | 1400mm x 220mm x 240mm |
| Weight: | 45 kg |
| European Standards: | Low Voltage Directive 2014 / 35EU / EMC Directive: 2014 / 30 / EU |
| Water resistance: | IP54 |
| Vandalism resistance: | IK10 |
| Operating/ambient temperature: | -25° - to 60° |
| Standards: | BS EN 61851-1, BS EN 6185-22 |
| Maximum cable thickness: | 35 mm ² |
| Standby consumption: | 5 watts per hour (based on the Basic AC controller) |
| AC meter: | MID certified |

Pay attention ! Earthing (earth dispersion resistance) completely in accordance with the applicable standards.

TECHNISCHE SPECIFIKATIONEN

| | |
|--|---|
| Zahl der Ladepunkte: | 2 |
| Stecker: | Type 2 |
| Anschlusswerte: | Von 1x16A bis 3 x63A |
| Leistung pro Ladepunkt: | 0 bis 22 kW |
| Leistungsbegrenzung / Lastmanagement: | Gesamtleistung kann reduziert werden (z.B. auf 30kW) und zwischen den Ladepunkten verteilt werden |
| Protokoll: | Mode 3 |
| Back office Protokoll : | OCPP 1.6 json |
| Positionierung: | GPS |
| Kommunikation: | GSM Modem / Controller mit RFID-reader |
| Passende Ladekarten: | Mifare, NTag und iCODE SLI Karten (mehr Infos) |
| Materialdicke: | 3,7 mm Stahl |
| AC Messer: | MID zertifiziert |
| Versorgungsspannung: | 230V / 400V 50Hz |
| Maße (HxBxT): | 1400mm x 220mm x 240mm |
| Gesamtgewicht ohne Fundament: | 45 kg |
| Gewicht Fundament: | 9 kg |
| Höhe bis zu den Steckeranschlüssen: | 1160 mm |
| Nennbetriebsbedingungen Elektrizitätszähler: | 3x220/380.....3x240/415V; 0.25-5(65) A; 50 order 60 Hz; -40°C bis +70°C |
| Wasserdichtigkeitsklasse: | IP54 |
| Slagfestigkeit: | IK10 |
| Umgebungstemperaturbereich: | -25° bis 60° |
| Elektrizitätszähler: | Beleuchtung für Kanal 1 und Kanal 2 |
| Messgenauigkeit: | Active energy Cl. A |
| Software-Version (CRC): | 29.02 (3809) |
| Maximale Kabeldicke: | 35 mm ² |
| Standby-Verbrauch: | 5 Watt pro Stunde (basierend auf dem Basic AC Controller) |

Passt auf ! Erdung (Erdausbreitungswiderstand) vollständig nach den geltenden Normen.

Firmware und Software werden auf dem neuesten Stand gehalten.

Schutzeinrichtung Type A und Type B

Rostschutzbehandlung unter anderem über KTL-Behandlung und Pulverbeschichtung

Ecotap® B.V. behält sich das Recht vor, die oben stehenden technischen Daten infolge der innovativen Weiterentwicklung der Ladestationen ohne vorherige Benachrichtigung zu ändern. Die technischen Daten können außerdem von Land zu Land unterschiedlich sein.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| | |
|---------------------------------|--|
| Nombre de points de chargement: | 2 |
| Fiche: | Type 2 |
| Valeur de connexion: | De 1x16A à 3 x63A |
| Puissance par point de charge: | 0 à 22 kW |
| RCCB: | Type B |
| Protocole: | Mode 3 |
| Protocole back office : | Ocpp 1.6 Json |
| Positionnement: | GPS |
| Communication: | Modem / contrôleur GSM avec lecteur RFID |
| Cartes de recharge adaptées : | cartes Mifare, NTag et iCODE SLI (plus d'infos) |
| Épaisseur de matériau: | 3,7 mm Acier |
| Couleur standard: | Coque: RAL 6018 / Protection: RAL 9016 |
| Traitement: | Anticorrosion et thermolaqué |
| Dimensions (HxLxP): | 1400mm x 220mm x 240mm |
| Poids: | 45 kg |
| Normes: | EMC-ligne directrice 2014/30/EU - EN / IEC 60950-22/2017 EN / IEC61851-1/2017 - EN/IEC61851-22/2002 EN/IEC 62196- 2/2017 - EN IEC 61000-6-2/2016 EN IEC 61000-6-3/2007 + AL/2011 EN / IEC 60335-1/2012 + A13/2017 EN/IEC 60364-4-41/2017 |
| Classe de résistance à l'eau: | IP54 |
| Résistance aux chocs: | IK10 |
| Système de fondation (option): | Complet avec tube de boîtier et décharge de traction |
| Épaisseur maximale du câble: | 35 mm ² |
| Consommation en veille : | 5 watts par heure (basé sur le contrôleur AC de base) |
| Compteur CA : | Certifié MID |

Faites attention ! Mise à la terre (résistance à la propagation de terre) entièrement conforme aux normes applicables.



Ecotap B.V.

Kruisbroeksestraat 23

5281 RV Boxtel

The Netherlands

+31(0) 411 210 210

info@ecotap.nl

www.ecotap.nl