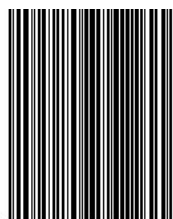


Business laadpaal 22kW MID type 2 vaste kabel 5 meter - grijs (6004-2300- 8105)

(6004-2300-8105)



8721008599267



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401335556
Fabrikantnummer	6004-2300-8105
EAN code	8721008599267
Merk	Peblar
Productgroep	Oplaadpunt elektrisch voertuig
Serie/Programma	Business
Uitvoering aansluiting installatiezijde	3-fase
Aantal laadunits	1
Max. vermogen per laadpunt (kW)	22
Slagvastheid	IK10
Lengte van de laadkabel (m)	5
Type stekker	2
Met geïntegreerde RFID-kaartlezer	Ja
Plug and charge (ISO 15118)	Ja
Met MID-compatibele energiemeter	Ja
Spanningstype voedingsspanning	AC

Technische details

Breedte (mm)	207
Hoogte (mm)	387
Diepte (mm)	128
Montagewijze	Wandmontage
Aantal laadconnectoren Type 2	1
Materiaal behuizing	Kunststof
Beschermingsgraad (IP)	IP54
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Geschikt voor wandmontage	Ja
Buismontage mogelijk	Ja

Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/peblar-business-laadpaal-22kw-mid-type-2-vaste-kabel-5-8105>

▶ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Peblar Business laadpaal 22kW type 2 met kabel 5m is een krachtige en toekomstbestendige laadoplossing voor zakelijke en semi-publieke toepassingen. Deze uitvoering is voorzien van een vast aangesloten Type 2-laadkabel van 5 meter en levert een maximaal laadvermogen van 22 kW (3-fasen, 32 A), waardoor elektrische voertuigen snel en efficiënt kunnen worden geladen.

De laadpaal is uitgerust met een geïntegreerde MID-gecertificeerde energiemeter, waarmee het energieverbruik nauwkeurig kan worden gemeten en verrekend. Dankzij ondersteuning voor dynamische load balancing via CT-klemmen of een P1-interface wordt het beschikbare vermogen optimaal benut en wordt overbelasting van de elektrische installatie voorkomen.

De Peblar Business ondersteunt OCPP 1.6-J en kan worden gekoppeld aan diverse backoffice-systemen via Ethernet, WiFi of mobiel netwerk (2G/4G). De robuuste behuizing met IP54-beschermingsgraad en IK10-slagvastheid maakt de laadpaal geschikt voor zowel binnen- als buiteninstallatie. Montage is mogelijk aan de wand of op een montagepaal. Voor toegangsbeheer is de laadpaal voorzien van een geïntegreerde RFID-kaartlezer en wordt een RFID-tag meegeleverd.

Gebruik en voordelen

De combinatie van hoog laadvermogen, MID-meting en backoffice-koppeling maakt deze laadpaal geschikt voor professioneel gebruik, zoals bij bedrijven, kantoren en parkeerterreinen. Met load balancing wordt het laadvermogen automatisch aangepast aan het actuele verbruik, terwijl RFID-authenticatie en geplande laadsessies zorgen voor gecontroleerd en efficiënt laden.

Kenmerken

- Zakelijke laadpaal voor professioneel gebruik
- Laadvermogen 22 kW (3-fasen, 32 A)
- Vaste Type 2-laadkabel van 5 meter
- MID-gecertificeerde energiemeter
- RFID-authenticatie, inclusief RFID-tag
- Ondersteunt OCPP 1.6-J
- Connectiviteit via Ethernet, WiFi en mobiel netwerk (2G/4G)
- Load balancing via CT-klemmen of P1-interface
- Bi-directioneel ready
- IP54-beschermingsgraad en IK10-slagvastheid
- Geschikt voor wand- of paalmontage

Technische specificaties

- Maximaal vermogen per laadpunt: 22 kW
- Aantal laadconnectoren: 1 × Type 2
- Lengte laadkabel: 5 m
- Aansluiting installatiezijde: 3-fase
- Spanningstype: AC
- Beschermingsgraad: IP54
- Slagvastheid: IK10
- Materiaal behuizing: kunststof
- Montagewijze: wandmontage (paalmontage optioneel)
- Breedte: 207 mm
- Hoogte: 387 mm
- Diepte: 128 mm
- Serie: Peblar Business / 6004-serie

Toepassingen

- Bedrijfslocaties en kantoren
- Parkeerterreinen en semi-publieke laadpunten
- Situaties waar laadkostenregistratie vereist is (MID)
- Installaties met meerdere laadpunten en load balancing
- Professionele laadoplossingen met backoffice-integratie

Generereerd op datum: 17-06-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA