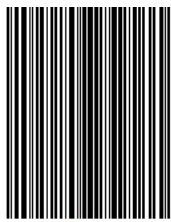


Business laadpaal 22kW MID type 2 vaste kabel 7,5 meter - grijs (6004- 2300-4605)

(6004-2300-4605)



8721008599274



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401335560
Fabrikantnummer	6004-2300-4605
EAN code	8721008599274
Merk	Peblar
Productgroep	Oplaadpunt elektrisch voertuig
Serie/Programma	Business
Aantal laadunits	1
Max. vermogen per laadpunt (kW)	22
Slagvastheid	IK10
Lengte van de laadkabel (m)	7.5
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-7-4605>

▶ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Peblar Business laadpaal 22kW type 2 met kabel 7,5m is een krachtige en toekomstbestendige laadoplossing voor zakelijke en semi-publieke toepassingen. Deze uitvoering is voorzien van een vast aangesloten Type 2-laadkabel van 7,5 meter, wat extra flexibiliteit biedt bij de positionering van voertuigen. Met een maximaal laadvermogen van 22 kW (3-fasen, 32 A) kunnen elektrische voertuigen snel en efficiënt 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

Dankzij het hoge laadvermogen, de MID-energiemeting en de uitgebreide connectiviteitsopties is deze laadpaal geschikt voor professioneel gebruik. De langere laadkabel van 7,5 meter biedt extra flexibiliteit op parkeerterreinen en bedrijfslocaties. Load balancing zorgt voor veilig laden zonder overbelasting, terwijl RFID-authenticatie en backoffice-koppeling gecontroleerd en inzichtelijk laden mogelijk maken.

Kenmerken

- Zakelijke laadpaal voor professioneel gebruik
- Laadvermogen 22 kW (3-fasen, 32 A)
- Vaste Type 2-laadkabel van 7,5 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 x Type 2
- Lengte laadkabel: 7,5 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 extra kabellengte gewenst is
- 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