

Charge Pro laadpaal 22kW MID type 2 socket - zwart (10263)

(10263)



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401335283
Fabrikantnummer	10263
EAN code	7090052312155
Merk	Easee
Productgroep	Oplaadpunt elektrisch voertuig
Serie/Programma	
Uitvoering aansluiting installatiezijde	Overig
Aantal laadunits	1
Max. vermogen per laadpunt (kW)	22
Aantal CEE-contactdozen	0
Met energiemeter	Ja
Slagvastheid	IK01
Laadvermogen	
Type stekker	2
Kleur behuizing	
Met geïntegreerde RFID-kaartlezer	Ja
Geschikt voor dynamisch belastingmanagement	Ja
Open Charge Point Protocol (OCPP) versie	1.6
Plug and charge (ISO 15118)	Nee
Bediening en configuratie per app	Ja
Met MID-compatibele energiemeter	Ja
Conform de kalibratiewet	Ja

Spanningstype voedingsspanning	AC
Draagbaar	Nee

Technische details

Nom. aansluitvermogen (kW)	22
Breedte (mm)	193
Hoogte (mm)	256
Diepte (mm)	106
Aantal laadconnectoren Type 1	0
Aantal laadconnectoren Type 1 CCS	0
Aantal laadconnectoren Type 2	0
Aantal laadconnectoren Type 2 CCS	0
Aantal laadcontactdozen Type 2	1
Aantal laadconnectoren GB AC	0
Aantal laadconnectoren GB DC	0
Aantal laadcontactdozen GB	0
Aantal laadcontactdozen Type 3	0
Aantal laadconnectoren CHAdeMO	0
Aantal huishoudelijke contactdozen	0
Separate aansluitkast	Nee
Aantal aardlekautomaten type A	0
Aantal aardlekautomaten type B	0
Met beveiligingsschakelaar	Nee
Materiaal behuizing	Kunststof

Beschermingsgraad (IP)	IP54
Met display	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Laadmodus	Mode 3
Vaste kabel	Nee
Mennekes WCD	Ja
Aantal uitgangen	1
Vermogensafgifte	
kWh meter	
Statusindicatie	
Boordiameter	
230V stopcontact	Nee
Autorisatie	
Oliebestendig	Ja
UV-bestendig	Ja
Zuurbestendig	Ja
Slagvast	Nee
Stootvast	Ja
Beveiliging	
Laadstroom (normaal) (A)	6
Laadstroom (snel) (A)	32

Gewicht (kg)	1.5
Ingangsspanning (V)	230/400
Frequentie	50 Hz
Laadkabel permanent vergrendelbaar op laadapparaat	Ja
DC reststroomdetectie	Ja
Lasdetectie van schakelaars	Ja
Geschikt voor netwerken als master	Ja
Geschikt voor netwerken als uitbreiding	Ja
In netwerk op te nemen via LAN	Nee
Verbinding via Wi-Fi	Ja
5G-netwerk standaard	Nee
Met sleutelschakelaar	Nee
NFC (Near Field Communication)	Ja
Statisch belastingmanagement geïntegreerd	Ja
Export van oplaadlogs	Ja
Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm ²)	2.5/16
Backend meegeleverd	Nee
Uitgangsspanning bij AC 50 Hz (V)	230/400
Uitgangsspanning bij AC 60 Hz (V)	208/480
Max. uitgangsstroom bij AC 50 Hz (A)	32
Max. uitgangsstroom bij AC 60 Hz (A)	32
Geschikt voor vloermontage	Ja
Geschikt voor wandmontage	Ja
Buismontage mogelijk	Ja

Met overspanningsbeveiligingsmodule

Nee

4G-netwerk standaard

Ja

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/easee-charge-pro-laadpaal-22kw-mid-type-2-socket-zwar>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Easee Charge Pro is een professionele laadpaal voor grootschalige en commerciële laadlocaties. Dankzij de geïntegreerde MID-gecertificeerde energiemeter, ingebouwde 4G LTE eSIM en ondersteuning voor OCPP 1.6J is deze laadplossing geschikt voor publiek laden, automatische verrekening en wagenparkbeheer. Met dynamische load balancing, remote monitoring en V2G-ready hardware is de Easee Charge Pro ontworpen voor maximale beschikbaarheid en toekomstbestendige inzet.

Waarom kiezen voor de Easee Charge Pro?

- Geschikt voor 1-fase en 3-fase laden tot 22 kW (32 A).
- Ingebouwde MID-gecertificeerde energiemeter volgens EN 50470-3 klasse B ($\pm 1\%$).
- Standaard voorzien van 4G LTE eSIM, Wi-Fi 2.4 GHz en Bluetooth BLE 4.2.
- Ondersteuning voor OCPP 1.6J (Cloud en Direct) voor koppeling met backend-systemen.
- Dynamische load balancing en automatische fasebalancerings.
- V2G-ready hardware met ondersteuning voor ISO 15118-2 (roadmap naar ISO 15118-20).
- Automatische Over-The-Air (OTA) software-updates.
- 5 jaar fabrieksgarantie.

Professionele laadpaal voor commerciële toepassingen

- Ontwikkeld voor installateurs, CPO's en vastgoedeigenaren met behoefte aan schaalbare laadinfrastructuur.
- Laadvermogen 1-fase: 1,4 kW (6 A) tot 7,4 kW (32 A).
- Laadvermogen TN 3-fase: 4,1 kW (6 A) tot 22 kW (32 A).
- Laadvermogen IT 3-fase: 2,4 kW (6 A) tot 12,7 kW (32 A).
- Geschikt voor netstelsels TN, IT en TT.
- Uitgevoerd met Type 2 contactdoos (Mode 3) voor compatibiliteit met gangbare elektrische voertuigen.
- Uitvoering zonder vaste laadkabel.

Geïntegreerde MID-meter voor verrekening en facturatie

- Ingebouwde MID-gecertificeerde energiemeter conform EN 50470-3 klasse B ($\pm 1\%$).
- Wettelijk conforme meting binnen EU/EER voor publieke en commerciële toepassingen.
- Geschikt voor verrekening van laadsessies en wagenparkbeheer.
- Geen externe meetmodule nodig, waardoor installatie en systeemopbouw worden vereenvoudigd.

Slim energiebeheer en load balancing

- Automatische aanpassing van laadsnelheid op basis van beschikbare stroom.
- Lokale load balancing via Easee Link™ tussen meerdere laadpunten.
- Automatische fasebalancerings voor optimale benutting van netcapaciteit.
- Integratie met optionele Easee Equalizer voor dynamisch capaciteitsbeheer.
- Maakt installatie van meerdere laadpunten mogelijk zonder directe netverzwaren.

Altijd verbonden met backend en beheerplatform

- Ingebouwde 4G LTE eSIM (Cat M1) voor directe online verbinding bij spanningsvoorziening.
- Wi-Fi 2.4 GHz (b/g/n) en Bluetooth BLE 4.2 voor configuratie en lokale communicatie.
- Ondersteuning voor OCPP 1.6J (Cloud en Direct) voor integratie met CPO-platformen.
- Geïntegreerde RFID/NFC-lezer (ISO 14443, MIFARE Classic®) voor toegangsbeheer.
- Monitoring, configuratie en beheer op afstand via Easee App en Easee Control.

Geïntegreerde beveiligingen en normen

- Aardlekschakelaar type A 30 mA AC conform EN 60947-2.
- 6 mA DC-detectie volgens IEC 62955.
- Continue temperatuurmonitoring en beveiliging tegen overbelasting.
- Beschermingsgraad IP54 (achterplaat IP22 zonder afdekking).
- Slagvastheid IK10 en overspanningscategorie III.

- Conform RED (2014/53/EU), RoHS, EMC, LVD en MID-richtlijnen.

Compact en robuust ontwerp voor wandmontage

- Afmetingen 256 x 193 x 106 mm.
- Gewicht 1,6 kg.
- Bedrijfstemperatuur van -30 °C tot +40 °C.
- Wandmontage met vaste h.o.h.-maat 160 x 125 mm.
- Geschikt voor parkeergarages, bedrijfsterreinen en utiliteitsomgevingen.

Gegenereerd 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