

# Datasheet Connect

Versienummer: V0001-DS/C-2022



# Connect

---

De Connect is een slim laadpunt voor aan de muur, waarmee u slimme services kunt toevoegen en het laadpunt op afstand kunt beheren. Deze services maken administratie, automatisering en optimalisatie mogelijk voor een gemakkelijke en inzichtelijke laadervaring.



# Connect Charge Point


## Algemene specificaties

Modelnaam	Connect
Laadmodus	Mode 3
Vereiste nominale ingangsspanning	1-fase 230V +/-10% 50Hz of 3-fase 400V (3 x 230V +N) +/-10% 50Hz
kWh-meting	MID-gecertificeerde meter

## Veiligheid en certificeringen

Gebruikstemperatuur	-30 °C tot 50 °C
Vochtigheidsgraad	5% tot 95%
Communicatie met elektrische auto	✓
Anti-diefstal De kabel wordt tijdens de laadsessie vergrendeld	✓
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
Beschermingsklasse	IK10, IP54
Ingebouwde foutstroombeveiliging van 6 mA DC*	✓
EU-conformiteitsverklaring (CE markering)	✓
Kwaliteitsnormen	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62262, IEC 60529, IEC 62955 EV-Ready & ontworpen volgens ZE-Ready

## Communicatie

Directe communicatie	 Bluetooth®
Internetverbinding	Ethernet, Wi-Fi
Communicatieprotocol	OCPP 1.6-J
Gebruikerstoegang/autorisatie	AutoCharge (standaard), RFID-reader type Mifare 13,56 MHz (ISO/IEC 14443)
Online gebruikersplatform	Connect App
Indicator laadstatus	Meerkleurig LED

\* Vervangt niet de aardlekschakelaar in de installatie. Volg altijd de lokale wet- en regelgeving bij het kiezen van het juiste type aardlekschakelaar.

# Connect Charge Point

## Fysieke specificaties

Materiaal behuizing	Vlamvertragend polycarbonaat
Standaard kleur behuizing voorzijde	Wit (RAL 9010)
Kleur behuizing achterzijde	Grijs (RAL 7031)
Afmetingen behuizing laadpunt (HxWxD)	370 x 215 x 179.5 mm
Afmetingen doos met socket-variant (HxWxD)	370 x 264 x 267 mm
Afmetingen doos met kabel-variant (HxWxD)	393 x 296 x 380 mm
Gewicht laadpunt	±3.5 kg
Verpakkingsgewicht met socket-variant (volledige doos)	±4.4 kg
Montage	Wandmontage (inclusief kit voor wandmontage)



# Connect Charge Point

## Varianten met socket

## Product Nr.

1-fase 32 A, Tot 7,4 kW, Type 2 socket

31915

3-fase 32 A, Tot 22 kW, Type 2 socket

31920

## Varianten met vaste kabel

## Product Nr.

1-fase 32 A, Tot 7,4 kW, 5m type 2 kabel

31916

1-fase 32 A, Tot 7,4 kW, 7,5m type 2 kabel

31917

3-fase 32 A, Tot 22 kW, 5m type 2 kabel

31918

3-fase 32 A, Tot 22 kW, 7,5m type 2 kabel

31919

De maximale laadcapaciteit van het laadpunt is van diverse factoren afhankelijk: lokale regels en regelgeving, het type EV, de temperatuur, de aansluiting op het elektriciteitsnet op uw locatie en het elektriciteitsgebruik van uw gebouw.

## Dynamic Power Management (Optioneel)

## Product Nr.

1-fase module (tot 80 A, max. 100 m, aangedreven door het laadpunt)

45016

3-fase module (tot 80 A, max. 100 m, aangedreven door het laadpunt)

45017





# Connect Charge Point

