
ABB: Thuis in opladen

's Wereld grootste merken vertrouwen erop dat ABB voor iedere situatie de perfecte E-Mobility levert, voor thuis of onderweg. De Terra AC-Wallbox brengt het marktleiderschap van ABB op het gebied van E-Mobility en onze 130 jaar ervaring in één superieure laadoplossing.

Beste prijs kwaliteit verhouding

- Oplader met de beste prijs-kwaliteitverhouding
- Alle beschikbare connectieopties
- Eenvoudig te installeren, ruimtebesparend ontwerp

Toekomstbestendige flexibiliteit

- Geoptimaliseerd laden dankzij slimme functies
- Geïntegreerde energiemeter voor dynamisch loadmanagement
- Installeer en beheer het systeem met een speciale app

Bescherming en veiligheid

- Getest en beoordeeld door onafhankelijke externe partijen; voldoet aan de strengste eisen
- Stroombegrenzing voorkomt onnodige onderbrekingen en overbelasting
- Geïntegreerde aardlek- en overspanningsbeveiliging

De Terra AC-wallbox biedt een passende, slimme, connected laadoplossing voor elke woning, bedrijfsomgeving en locatie.



Terra AC-wallbox

Technische kenmerken

Loadmanagement

- Ingebouwde energiemeter
- Integratie met externe energiemanagementsystemen mogelijk voor dynamisch loadmanagement
- Geschikt voor integratie met geavanceerde smart building-gebouwbeheersystemen

Ingebouwde veiligheid

- Overstroombeveiliging
- Over- en onderspanning
- Aardlekbeveiliging
- Bewaakt de continuïteit van de aardverspreidingsweerstand

Aansluitingen

- Type 1- en type 2-kabel
- Type 2-aansluiting met of zonder extra aanraakbeveiliging
- De aangesloten kabel kan om de oplader heen gewikkeld worden; geen extra haak nodig

Ontwerp

- IEC-varianten:
 - 1-fase tot 7,4 kW / 32 A
 - 3-fase tot 22 kW / 32 A
- Alle varianten: IP54, IK10

Connectiviteit

- Ethernet RJ45
- Bluetooth
- Wifi
- 4G-optioneel
- RS485/P1 voor de verbinding met een energiemeter
- OCPP 1.6
- Authenticatie met behulp van de app of RFID
- Configuratie via de app of het ABB-webportaal

