Sähköauton lataamisen koti
Terra AC latausasema

Sähköautovalmistajat ympäri maailman luottavat ABB:n sähköisen liikenteen ratkaisuihin. Terra AC -latausasema yhdistää ABB:n teknologiajohtajuuden ja innovoinnin, joka on jatkunut jo yli 130 vuoden ajan.

Korkealuokkainen laatu

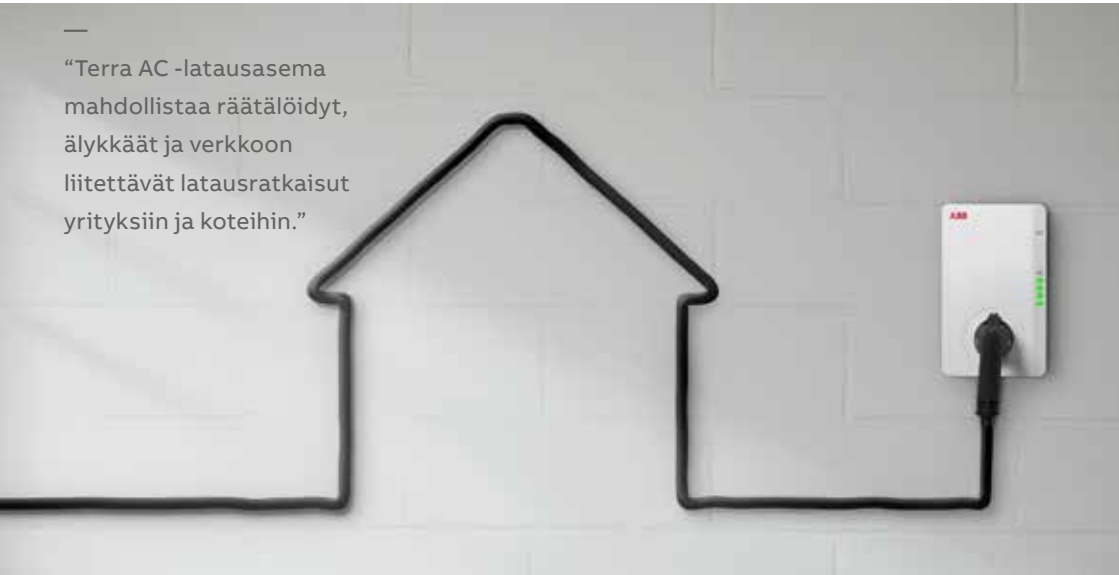
- Hinta-laatusuhteeltaan markkinoiden paras AC-laturi
- Monipuolinen liitettävyys
- Tilaa säästävä muotoilu ja helposti asennettava

Vastaa tulevaisuuden tarpeisiin

- Älykkäät toiminnot ajoneuvon lataukseen
- Älykkään energiamittarin liitäntämahdollisuus dynaamiseen latauskuorman hallintaan
- Ladattavalla sovellus
- Etäkonfigurointi

Turvallinen käytettävyys

- Suunniteltu täyttämään tiukimmat kansainväliset sähkö-, laatu- ja turvallisuusstandardit
- Ylivirtasuojaus ehkäisee jakeluverkon suojalaitteiden häiriöitä
- Sisäänrakennettu suojaus sisältäen DC-vuotovirran sekä ylijännitteen valvonnan



"Terra AC -latausasema mahdollistaa räätälöidyt, älykkäät ja verkkoon liitettävät latausratkaisut yrityksiin ja koteihin."

Terra AC latausasema
Tekniset ominaisuudet

Energian mittaus
- Sisäinen energiamittari
- Älykkään energiamittarin liitäntämahdollisuus dynaamiseen latauskuorman hallintaan
- Voidaan integroida saumattomasti ABB:n rakennusautomaatioratkaisuja täydentävien järjestelmien kanssa

Sisäänrakennetut turvatoiminnot
- Ylivirtasuojaus
- DC-vuotovirran valvonta
- Maasulkusuojaus
- Ylijännitesuojaus

Latauspisteet
- Type 1 and type 2 kaapelilla
- Type 2 latauspistorasia
- Ei tarvetta erilliselle latauskaapelinpidikkeelle, kaapeli voidaan kiertää latausaseman ympärille

Kuormitettavuus
- IEC mallit:
  - Kolmivaiheinen 22 kW / 32 A
- NEMA 4 ja 4X kotelointi
- Kaikki mallit: IP54, IK08

Liitännät
- Ethernet RJ45
- Bluetooth (ChargerSync mobiilisovellus)
- Wifi
- 4G optio
- RS485 liitäntä energiamittareille
- OCPP 1.6
- Latausluvan valtuutus sovelluksella tai RFID:llä
- Laitteen konfigurointi älysovelluksella tai ABB:n web portaalilla

ABB Oy
Lisätietoja sähköajoneuvojen latausratkaisuista:
https://new.abb.com/ev-charging/fi
FI-EV.palvelut@abb.com

Copyright© 2020 ABB - Kaikki oikeudet pidetään.

WAIM180/092025