



GARO Entity Home -latausasema

GARO Entity Home on kehitetty erityisesti kotiin ja sopii täydellisesti kohteisiin, joissa etsitään kustannustehokasta ja luotettavaa kotilatausratkaisua sähköautolle 1,4 –14kW latausteholla. Se toimitetaan kiinteällä 5m kaapelilla. Entity Homella voidaan toteuttaa kahden latausaseman ryhmä. Kuormanhallintayksiköksi sopii Entity Basic.

GARO Entityt ovat kolmannen osapuolen testaamia ja hyväksytyjä kansainvälisen latausstandardin mukaisesti, mikä on markkinoilla täysin ainutlaatuista. Tämä tarkoittaa, että käyttäjä saa erittäin turvallisen tuotteen, jossa latausasemaan on sisäänrakennettu kaikki tarvittavat suojaukset. Laitetakuu on viisi vuotta. Kansi saatavissa neljässä eri värissä.



5 VUODEN
TAKUU

LANGATON
KUORMAN-
HALLINTA
(DLM)

PÖRSSISÄHKÖ-
OHJATTU
LATAAMINEN
(PAC)

Latausasema GARO Entity Home

Sähkö-
numero

Tyyppi

Kuvaus

LATAUSASEMAT 230/400V (sisältää kytkentäalustan, latausyksikön ja kannen)

Latausasema Entity Home 14 SIGI 5, 14kW, Type2 kiinteä kaap 5m, 3x20A, 400V, Vikavirtasuojaja A-tyyppi, DC-tasavirtavalvonta, sisäinen kWh-mittaus, LAN, WiFi, IK10, IP54, Syöttöliittimet 16mm² Al/Cu ketjutettava. Nimellisvirta 3x20A/400V.

Täydellinen latausasema sisältää kiinnitysalustan, latausaseman ja kannen. Latausasema sopii asennettavaksi omakotitaloihin ja paritaloihin.

35 017 47

Entity Home 14 SIGI 5

Ilmainen GARO Connect sovellus mahdollistaa: Kuormanhallinnan, käyttöoikeuksien määrittämisen RFID:llä tai sovelluksella, kulutustietojen luennan etänä keskitetysti, lataustietojen/tehon näkemisen online tilassa (autoilijalle), päivitykset viimeisempään sovellusversioon. Aseman voi asentaa seinään, kiinnikkeellä pylvääseen tai erillisen latausasemaa varten suunnitellun jalusta avulla maahan.

Entity Homen mukana tulee kiinteä 5 m kaapeli. Sisäänrakennettu elektroninen kWh-mittaus. Integroitu vikavirtasuojaja (RCD) kaikkinaisella mekaanisella AC- ja DC-katkaisijalla, joka täyttää kaikki vaatimukset. Latausasemat voivat kommunikoida keskenään Ethernet-kaapeloinnin tai langattomasti GARO-mesh kautta. Internetiin liityntä Ethernetin tai Wi-Fi:n kautta.

LATAUSYKSIKÖT 230/400V (sisältää latausyksikön)

Latausyksikkö Entity Home 14 SIGI 5, 14kW, Type2 kiinteä kaap 5m, 3x20A, 400V, Vikavirtasuojaja A-tyyppi, DC-tasavirtavalvonta, sisäinen kWh-mittaus, LAN, WiFi, IK10, IP54, Syöttöliittimet 16mm² Al/Cu ketjutettava. Nimellisvirta 3x20A/400V.

35 017 48

Lat.yks Entity Home 14SIGI5

Latausyksikkö on Entity-perheen komponentti, joka tarvitsee aina kiinnitysalusta ja kannen. Kun latausvalmius (kiinnitysalusta ja suojakansi) on valmiiksi asennettu riittää, että latausyksikkö lisätään järjestelmään ja suoritetaan käyttöönotto.

Entity Home -latausyksikön mukana tulee kiinteä kaapeli 5m. Sisäänrakennettu elektroninen kWh-mittaus. Integroitu vikavirtasuojaja (RCD) kaikkinaisella mekaanisella AC- ja DC-katkaisijalla, joka täyttää kaikki vaatimukset. Latausasemat voivat kommunikoida keskenään Ethernet-kaapeloinnin tai langattomasti GARO-meshn kautta. Internetiin liityntä Ethernetin tai Wi-Fi:n kautta.

ASENNUSTARVIKKEET / -KIINNIKKEET

Sähkö-
numero

Tyyppi

Kuvaus

35 017 35

Kiinnitysalusta Entity Compact

Kiinnitysalusta suojakannella yhdelle Compact/Home-latausasemalle tai valmiudelle

35 017 37 – 40

Kansi Entity Compact

Kansi Entity Compact/Home musta, harmaa, valkoinen tai punainen

35 017 41

Pylväskiin 60mm Entity Compact

Pylväskiinnike 60mm Entity Compact/Home, yhden tai kahden (BTB) latausaseman asennukseen 60mm putkeen

35 017 42

Kaapelitel. Entity Comp pylväs

Kaapeliteline Entity Compact/Home pylvääseen

35 017 43

Jalusta Entity Compact

Jalusta Entity Compact/Home-latausasemalle, yhden latausaseman asennukseen

35 017 44

Asennuslevy BTB Entity Compact

Asennuslevy BTB Entity Compact/Home, (back to back) seläkkäin asennus kahdelle latausasemalle jalustaan

35 017 27

Kuormanhallinta Entity BASIC

LAN, WiFi, sis.tulot: HAN-väylä (RJ12/RJ45), virtamuuntajat 333mV, antenniliitintä

35 017 29

Ulkoinen antenni Entity

Ulkoinen antenni kuormanhallintayksikölle Entity-järjestelmään

35 017 30

DLM basic+ant. KIT Entity

Kuormanhall.yksikkösarja: hallintayksikkö, avattavat virtamuuntajat, antenni, johdonsuojaja

67 114 14

CT kit 100A/333mV Entity Basic

Avattava virtamuuntaja CT kit 100A/333mV Entity Basic