

ReFuel



ReFuel – sähköauton latausasema

- Latausasema joka on helppo asentaa ja käyttää
- ReFuel on latausasema joka täyttää standardin IEC/EN 61851-1 Mode 3 standardin vaatimukset. ReFuel soveltuu latausasemaksi sekä kotona että työpaikoilla, kuten myös julkisissa paikoissa ja taloyhtiöissä. Latausasema on kooltaan pieni ja sopii muotoilunsa ansiosta useimpiin ympäristöihin.
- Kaapelointi tehdään joko kotelon takana olevista kolmesta eri läpiviennistä tai kotelon ylä- ja alaosassa olevien läpivientien kautta. Kotelointiluokka on IP54, nimellisjännite 230V/50Hz, nimellisvirta 16A tai 32A.
- ReFuel latausasemia on neljä eri vaihtoehtoa. Muita malleja saa pyynnöstä. Olkaa yhteydessä Norwesco myyjääne, kun haluatte tietoa muista malleista. Basic mallia on sekä 16A ja 32A virroille ja niissä on tärkeimmät suojaukset valmiina mukana sekä latauksen seuranta vikatilanteiden varalta. Mallia PM on myös sekä 16A että 32A virroille mutta PM malleissa on lisäksi vielä kuormantasaustoiminto. Kuormantasaustoiminto vähentää pääsulakkeiden laukeamisen riskiä. Molemmissa malleissa on valmiina sisäinen energianmittaus, sekä selkeä näyttö josta voi seurata lataustoimintoa. Latausaseman latausvirtaa voi tarpeen vaatiessa helposti muuttaa. Siten voidaan hyvin asentaa 32A malli ja tarpeen vaatiessa muuttaa latausvirtaa, jos pääsulakkeiden koko on pienempi.
- Kaikissa ReFuel latausasemissa on latauskaapelin lukitus tyyppin 2 pistorasiassa kun latausta suoritetaan. Näin voidaan minimoida kaapelin irrottamisen riskiä pistorasiasta latauksen ollessa käynnissä.
- Kaikissa malleissa on sisäinen DC-vikavirtasuojaus, mikä vähentää muiden ulkoisten suojien käytön

OMINAISUUDET/VARUSTEET

- Mode 3 lataustoiminto, kuormantasaustoiminto
- DC-vikavirtasuojaus
- Vakiona käyttö itsenäisenä, jotkut mallit voidaan kytkeä yhteen (NET) ja hallita keskitetysti.
- Tunnistaa kytketyn latauskuorman
- Latauskaapelin lukitus latauksen aikana
- Malleja kuormantasaustoinnolla (PM) jotka seuraavat kiinteistön virrankäyttöä ja ehkäisee pääsulakkeiden laukeamisen
- 1 Muuntaja 24Vdc 36W
- 1 Kontaktori 2P 20A 24Vdc
- 1 Huolto led lamppu
- 1 KytKentärima 3x6mm²
- 1 Seis painike
- 1 Elektroniikkakortti latausaseman toimintaa ja seurantaa varten
- Iskunkestävyysluokka IK08
- Väri harmaa RAL 7035
- Asennus pintaan

Tuotteet

S-numero	Tyyppi	Virta	Teho	Jännite	Kotelointi-luokka	L x K x S
34 008 01	ReFuel Basic tyyppi 2, 1-vaihe 16A	16A	3,5 kW	230V	IP54	215 x 350 x 123 mm
34 008 02	ReFuelBasic tyyppi 2, 1-vaihe 32A	32A	7,0 kW	230V	IP54	215 x 350 x 123 mm
34 008 03	ReFuel PM tyyppi 2, 1-vaihe 16A	16A	3,5 kW	230V	IP54	215 x 350 x 123 mm
34 008 04	ReFuel PM tyyppi 2, 1-vaihe 32A	32A	7,0 kW	230V	IP54	215 x 350 x 123 mm

MUITA SAATAVILLA OLEVIA ERIKOISMALLEJA TILAUKSESTA

- Henkilökohtainen RFID kortti
- Henkilösuojalla 30mA
- 3-vaihe; 3x16A ja 3x32A
- Kiinteällä tyypin 1 tai tyypin 2 latauskaapelilla

Mitat

