



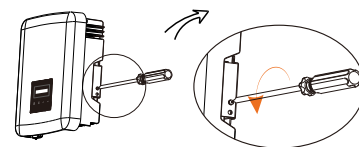
Pika-asennusopas

X3-MIC G2 -sarja 3–15 kW

II

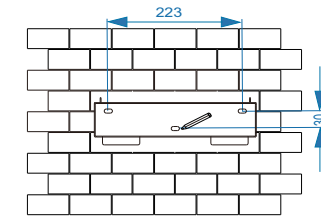
Invertterin asennus

- Irrota kiinnike invertterin takaosasta.



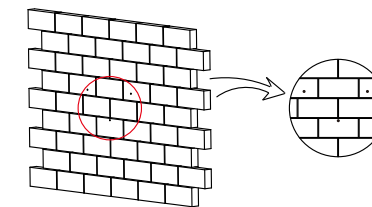
1

- Ja merkitse kolmen reiän sijainti (223 mm * 30 mm).



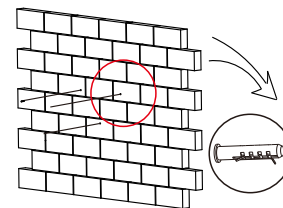
2

- Pora reiät $\phi 10$ poralla.
- Syvyys: vähintään 60 mm.



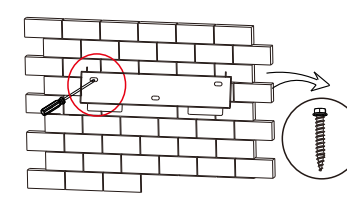
3

- Aseta muurianskurit.



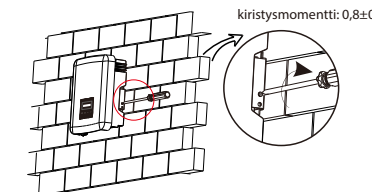
4

- Ruuvaa itsekierteittävä ruuvi.



5

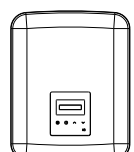
- Sovita invertteri kiinnikkeeseen.
- Ruuvaa oikeanpuoleinen ristikantaruuvi.



6

I

Pakkausluettelo



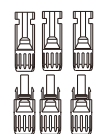
X3 MIC G2 -sarjan invertteri X 1



Muurianskuri X 3
Itsekierteittävä ruuvi X 3



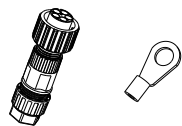
Pyöreä aluslevy X 3



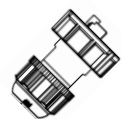
DC-liitin X 4/6 *



DC-tappikosketin X 4/6 *



AC-liitin X 1
Maadoitusliitin X 1



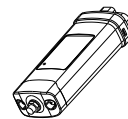
Vedenpitävä liitin ja RJ45 X 1



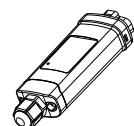
Tuotteen käyttöopas X 1



Pika-asennusopas X 1



Pocket WiFi X 1



Pocket LAN (valinnainen)



Mittari (valinnainen)

★ 2*positiivinen, 2*negatiivinen 3–8 kW ja 10 kW (tulo A: yksi johdin)
3*positiivinen, 3*negatiivinen 12–15 kW ja 10 kW (tulo A: kaksi johdinta)

Huomaa: Katso asianmukaisesta käyttöohjeesta tietoja Pocket WiFin ja Pocket LANin käytöstä.

III

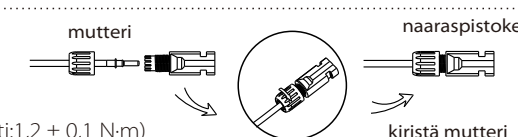
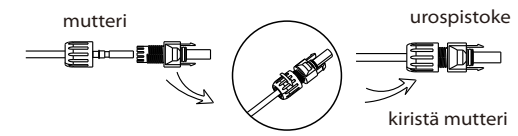
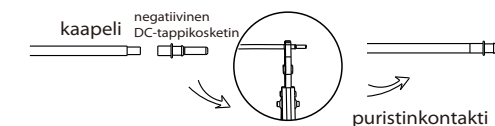
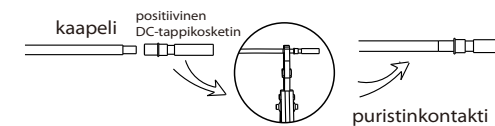
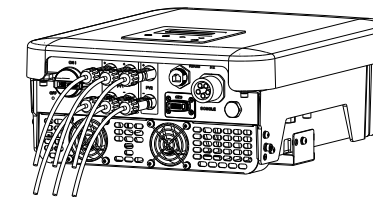
PV-liitäntä

kaapelin koko: 4 mm²

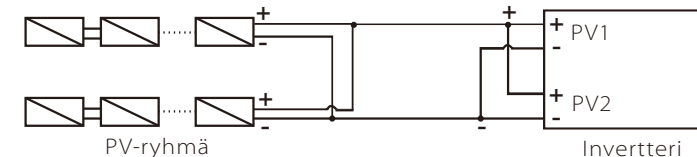
kuorimispituus → 7 mm ←



- Kohdista PV-liittimet.



(kiristysmomentti: 1,2 ± 0,1 N·m)

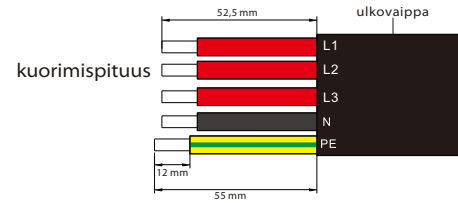


Huomaa!
PV-liitäntätilaa ei sallita **tässä rasiassa!**

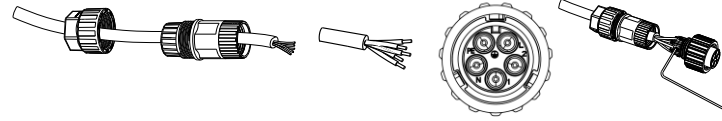
IV

AC-liitäntä

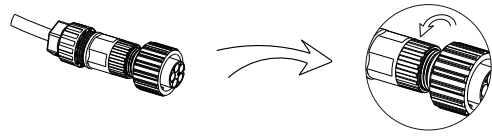
Valitse sopiva kaapeli tehoalueen mukaan käyttöohjeen sivun 21 suositusten mukaan ja kuori johdot kuten alla.



1. Liu'uta kaapelin mutteri ja takakuori kaapelin ympärille.
2. Aseta viiden johtimen kuorittu pää urossisäkkeen vastaaviin reikiin (N-johto ja PE-johto on kytkettävä oikein) ja kiristä sitten jokainen ruuvi (käytä mukana toimitettua kuusioavainta).



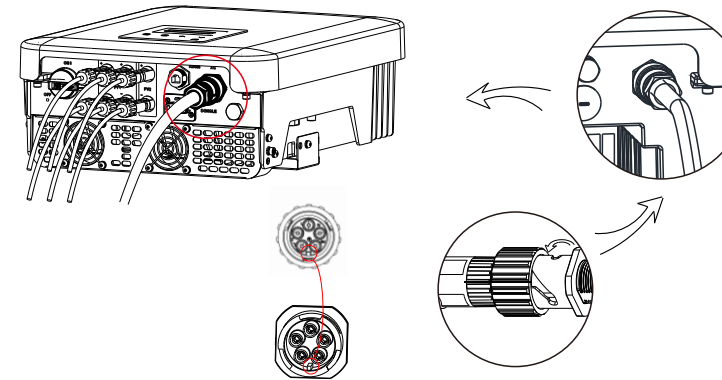
3. Kiristä takakuoren ruuvi ja urossisäke.



4. Kiristä takakuoren ruuvi ja kaapelimutteri.



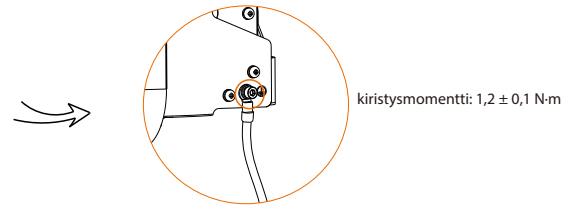
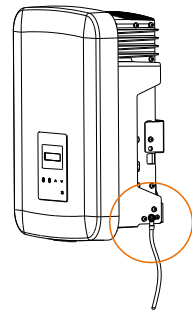
5. Kohdista urosliittimen ura naarasliittimen kuperaan osaan ja kiristä sitten urosliittimen holkki.



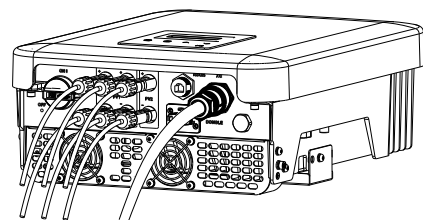
V

Maadoitusliitäntä ja yleiskuvaus

- Ruuvaa maadoitusruuvia kuusioavaimella seuraavasti.



- Yhteyden yleiskuvaus.



Käynnistä invertteri:

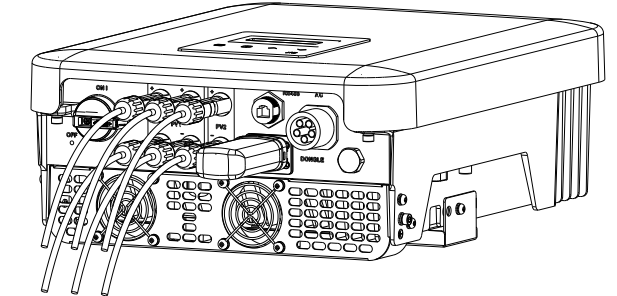
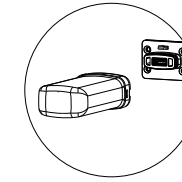
1. Kytke ulkoiset AC- ja DC-liittimet päälle;
2. Kytke DC-kytkin ON-asentoon;
3. Invertteri käynnistyy automaattisesti, kun PV-paneelit tuottavat riittävästi energiaa; LED muuttuu siniseksi.

VI

WiFi-liitäntä

- Tämä invertteri sisältää WiFi/LAN-liitäntäportin, joka voi kerätä invertteristä valvontasivustolle sellaisia tietoja kuin tila, suorituskyky ja päivitystiedot, kun Pocket WiFi kytketään (Pocket LAN voidaan ostaa toimittajalta lisävarusteena tarvittaessa)

- Kytke Pocket WiFi (Solaxilta) invertterin DONGLE-porttiin.

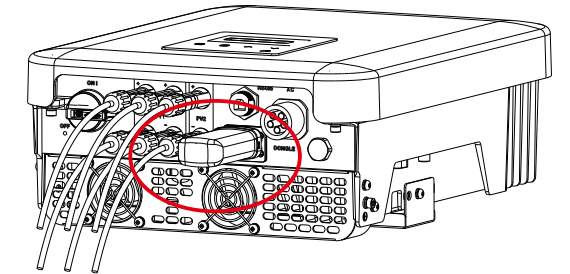
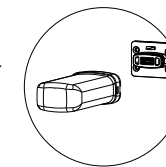


Huomaa:
Katso käyttöohjeesta ohjeet Pocket WiFi:n asianmukaisesta käytöstä.

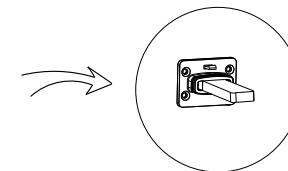
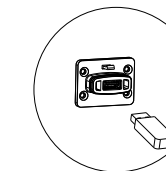
VII

USB-liitäntä (päivitystä varten)

- 1) Varmista, että DC-kytkin on pois päältä ja AC-liitin on kytketty irti verkosta. Poista Pocket WiFi -moduuli.



- 2) Aseta päivityspaketti* sisältävä USB-kiintolevy invertterin pohjassa olevaan DONGLE-porttiin. Kytke sitten DC-kytkin päälle ja liitä PV-liitin; LCD-näytössä näkyy oikealla oleva kuva.



----- Update -----

> ARM
DSP

- 3) Valitse ARM tai DSP painamalla Ylös ja Alas. Paina sitten pitkään Alas ja valitse oikea päivitystiedosto vahvistaaksesi päivityksen. Kun päivitys on valmis, muista kytkeä DC-kytkin pois päältä tai irrottaa PV-liitin; irrota sitten USB-kiintolevy ja kytke Pocket WiFi takaisin.

* Hanki päivityspaketti ottamalla yhteyttä huoltopalveluumme ja pura se USB-kiintolevyille. Älä muokkaa ohjelman tiedostonimeä! Muutoin invertteri saattaa lakata toimimasta!