



230V Powercord Incl. Tamper switch

julkaisupäivä 2023-11-30

Tekijänoikeudet © Milleteknik AB

Data och konstruktion kan ändras utan föregående meddelande.



Sisällys

1. Tekniset tiedot: 230V Powercord Incl. Tamperswitch	3
2. Tekniset tiedot: peukalointikytkin	3
3. Kytke verkkovirta emolevyyn liittimellä	3
4. Suojakoskettimen asennus M	4
5. Peukalointikosketin ja hälytysluokka 3/4 SSF1014:n mukaan	5
6. Peukalokytkimen asennus FLX S:ään	6
6.1. Suojakosketin voidaan asentaa kahdella tavalla	6
7. Peukalokytkimen asennus FLX M:ään	7
7.1. Suojakosketin voidaan asentaa kahdella tavalla	7
8. Peukalokytkimen asennus FLX L:ään	8
8.1. Suojakosketin voidaan asentaa kahdella tavalla	8
9. Suojakytkimen liitäntä PRO1:een	9
9.1. Hälytys peukalointikontaktista	10
10. Suojauskoskettimen kytkeminen PRO2:een	10
10.1. Hälytys peukalointikontaktista	11
11. Suojauskoskettimen kytkeminen PRO3:een	11
11.1. Hälytys peukalointikontaktista	12
12. Sabotaasikoskettimen säätö	13
13. Peukalointikosketinyksiköiden kytkentä, joissa ei ole yhteyttä	13
14. Tekniset tiedot 230V Powercord Incl. Tamperswitch	13
15. Tekniset tiedot: Peukalukytkin, Suojakytkin.	14
15.1. Tietoja tämän asiakirjan kääntämisestä	14

1. TEKNISET TIEDOT: 230V POWERCORD INCL. TAM- PERSWITCH

230 V liitäntäkaapeli Milleteknikin virtalähteeseen.

2. TEKNISET TIEDOT: PEUKALOINTIKYTKIN

Tamperswitch on akkuvarmistuksen lisävaruste, joka on mikrokytkin, joka emolevyyn liitettynä hälyttää peukalointia varten.

Suojakytkin voidaan kytkeä myös ulkoiseen hälytimeen, tämä tehdään laitteissa, jotka eivät tue emolevyn peukalointihälytyksiä.

3. KYTKE VERKKOVIRTA EMOLEVYYN LIITTIMELLÄ

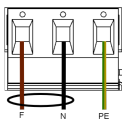
Pujota virtajohdot kaapin kaapeliläpiviennin kautta.

Kiinnitä F ja N nippusiteillä.

Virtajohdot on pidettävä erillään muista kaapeleista EMC-häiriöiden välttämiseksi.



Kuva 1. Kytke verkkojännite emolevyyn



Kytke virtajohdot liittimeen ennen kuin asetat sen takaisin emolevyyn. Kiinnitä F ja N nippusiteillä.

Taulu 1. Virtajohdon liitännät

Kirjain	Selitys
F	Vaihe
N	Nolla
Suojamaadoitus	Suojamaadoitus



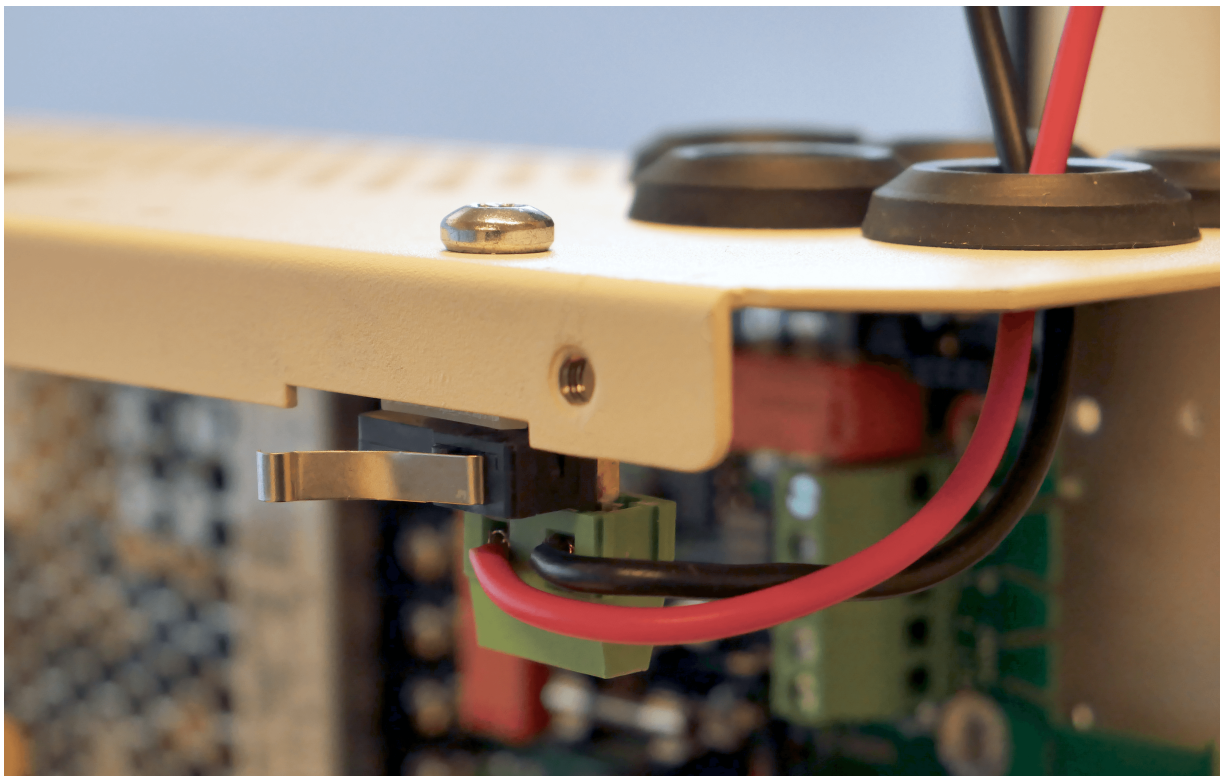
HUOM

Tarkasta, että piirikortin merkinnät vastaavat liittimen kaapelijärjestystä.

4. SUOJAKOSKETTIMEN ASENNUS M

M-koon kaapeissa peukalointikytkin sijaitsee oikealla kaapeliläpivientien edessä.

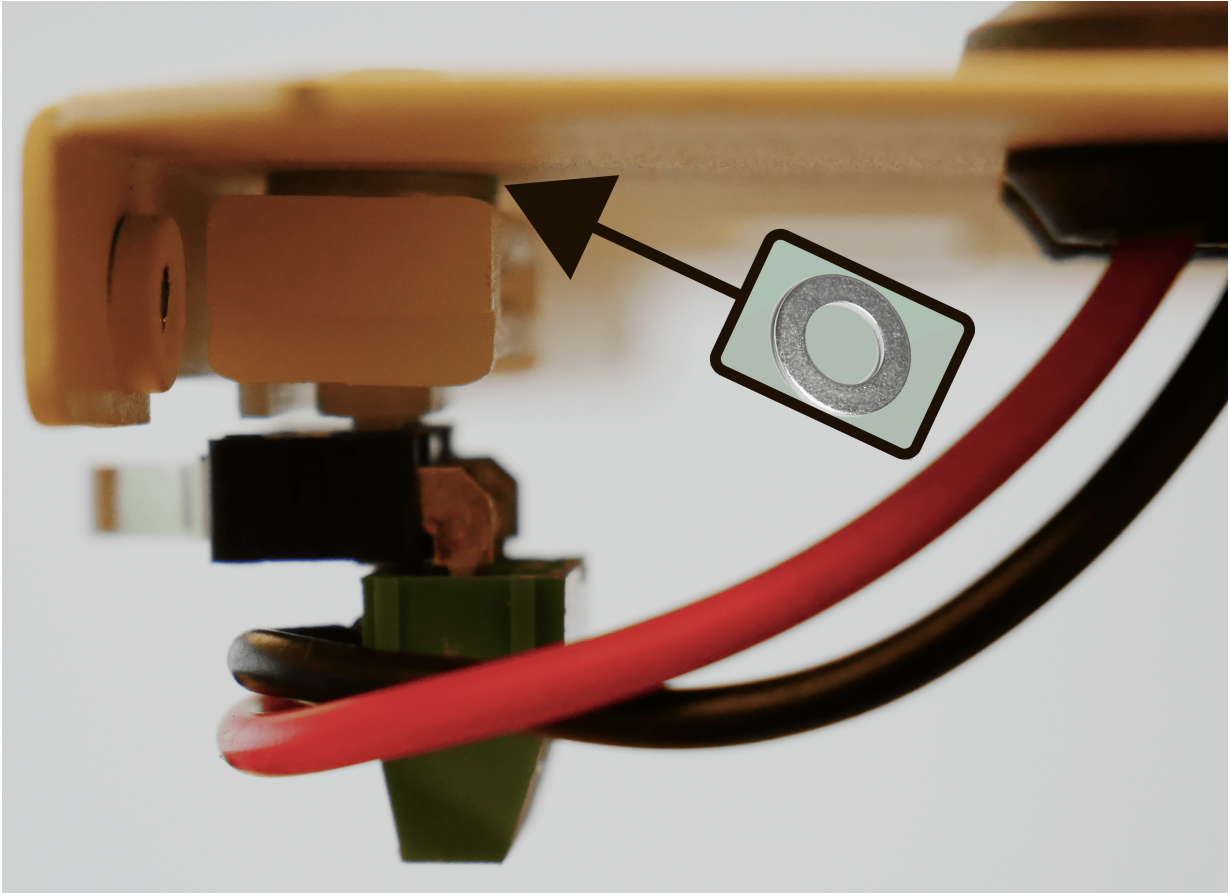
SISÄÄN piirilevyllä ei ole liitintää peukalointikoskettimelle, minkä vuoksi peukalokytkimien hälytykset on kytkettävä ulkoisesti.





1. Ruuvaa suojakytkin kaapin kattoon.
2. Valkoisen muovikappaleen ja kaapin sisäpuolen katon välissä tulee olla lokero.
(Jos lokero on päällä, kantta ei voi sulkea.)
3. Kytke kaapelit, peukalokytkimellä ei ole liitintää piirilevyille.

Kuva 2. Lokeron tulee olla valkoisen muovikappaleen ja kaapin katon välissä



5. PEUKALOINTIKOSKETIN JA HÄLYTYSLUOKKA 3/4 SSF1014:N MUKAAN

- Peukalointikosketin on kiinnitettävä seinään, jotta se täyttää SSF1014:n hälytysluokan 3/4.
- Peukalointikosketin on kytkettävä emolevyyn.

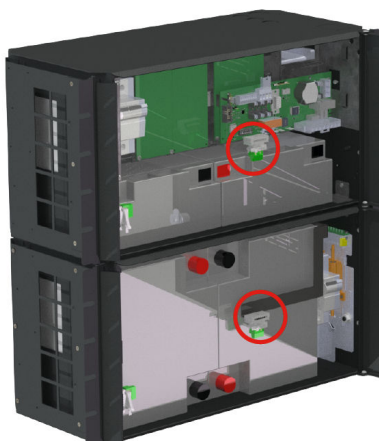
Jos etäisyys seinästä on pidempi esimerkiksi telineeseen asennettaessa, on asetettava välilevyt. Asentajan vastuulla on asentaa sopiva etäisyys. Kaapin peukalointikoskettimen tulee sulkeutua, kun kaapin ovi suljetaan. Jos hälytys laukeaa ("peukalointihälytys" / hälytys alakeskukseen), vipua on ehkä säädettävä.

Peukalointikoskettimen toleranssit: Hälytyksen tulee laueta, kun: Kaapin ovi avataan; > 1 mm.
Yksikön irtoaminen seinästä: > 2,5 mm.



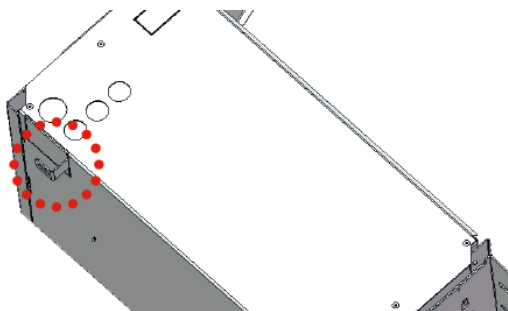


Kuva 3. Peukalointikoskettimen sijainti, kun se on juuttunut seinään.



Kuvassa sijoitus akkuvarastoon ja akkukoteloon.

Kuva 4. Peukalokyttimeen kulma on kiinnitettävä seinään.



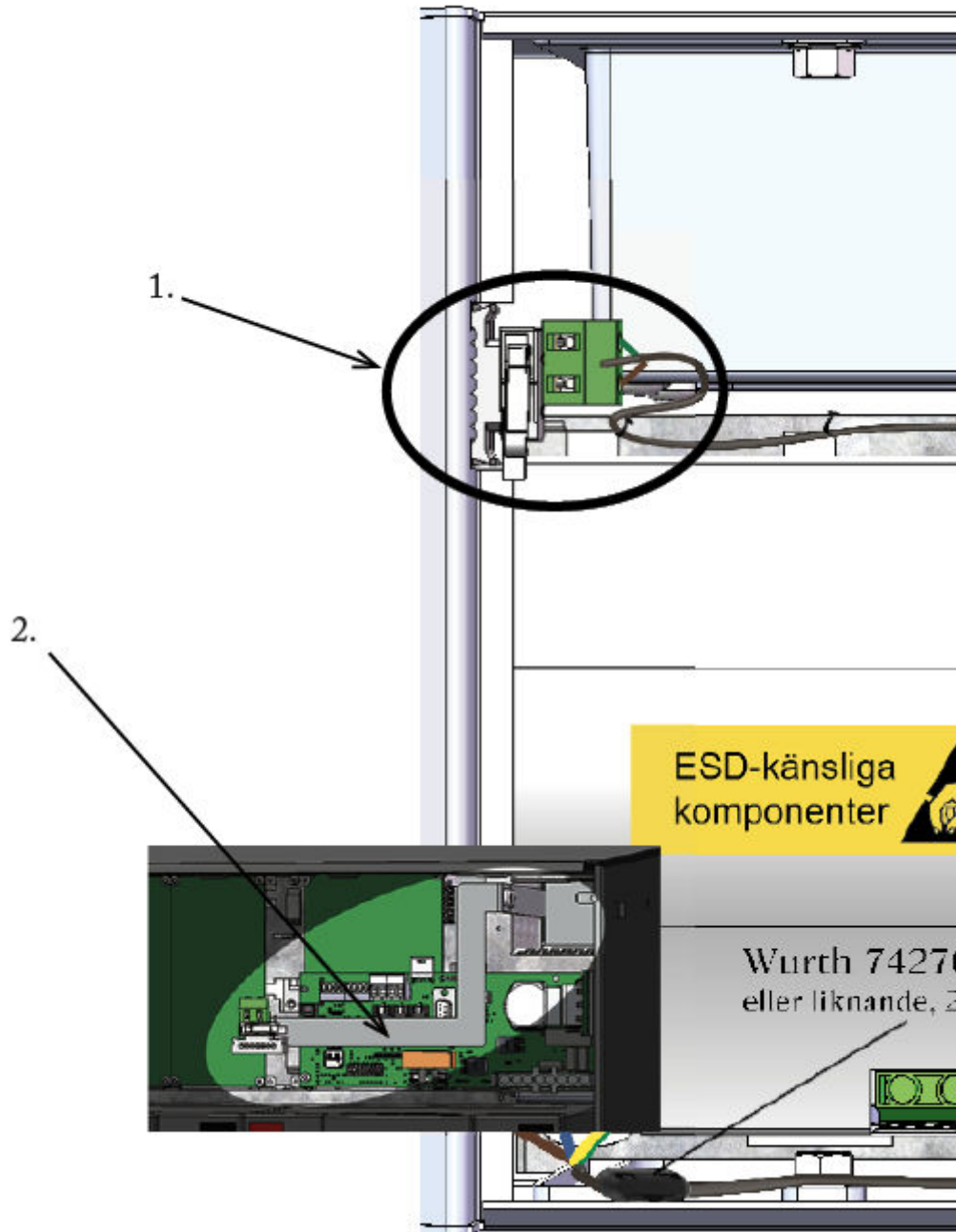
6. PEUKALOKYTKIMEN ASENNUS FLX S:ÄÄN

6.1. Suojakosketin voidaan asentaa kahdella tavalla

T-Tamperswitchin on oltava päällä yksi kahdesta sijoittelusta:

1. Hälyttääksesi oven avaamisesta, T-Tamperswitch on sijoitettu kaappiin lukon yläpuolelle.
2. Seinään hälytyksen antamiseksi koko kotelon rikkoutuessa tulee seinään asentaa T-peukalointikytin, joka täyttää SSF:n mukaisen hälytysluokan. Huomaa, että levyn kulma voi poiketa tosiasiallisesti toimitetusta.





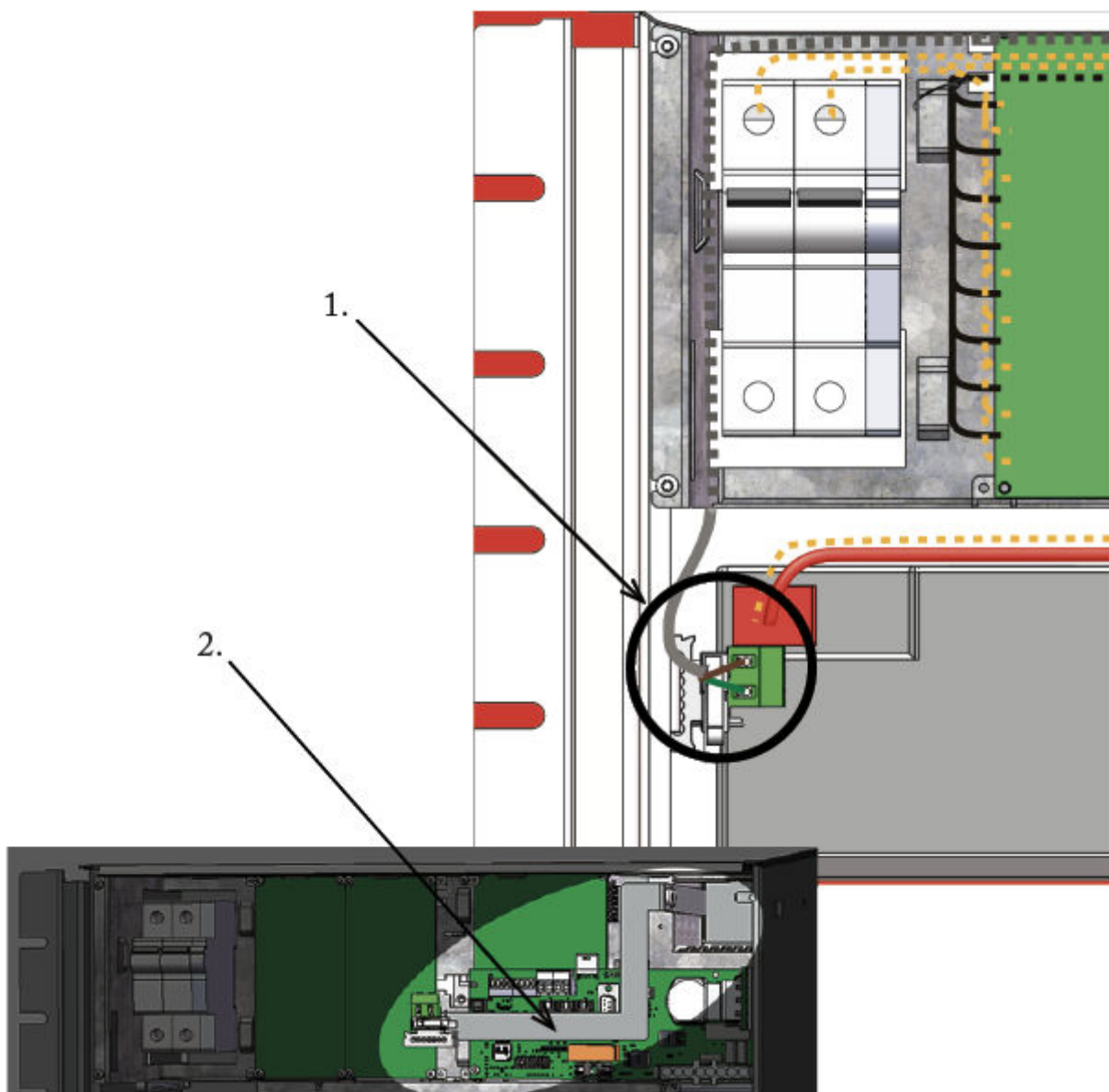
7. PEUKALOKYTKIMEN ASENNUS FLX M:ÄÄN

7.1. Suojakosketin voidaan asentaa kahdella tavalla

T-Tamperswitchin on oltava päällä yksi kahdesta sijoittelusta:

1. Hälyttääksesi oven avaamisesta, T-Tamperswitch on sijoitettu kaappiin lukon yläpuolelle.
2. Seinään hälytyksen antamiseksi koko kotelon rikkoutuessa tulee seinään asentaa T-peukalointikytkin, joka täyttää SSF:n mukaisen hälytysluokan. Huomaa, että levyn kulma voi poiketa tosiasiallisesti toimitetusta.





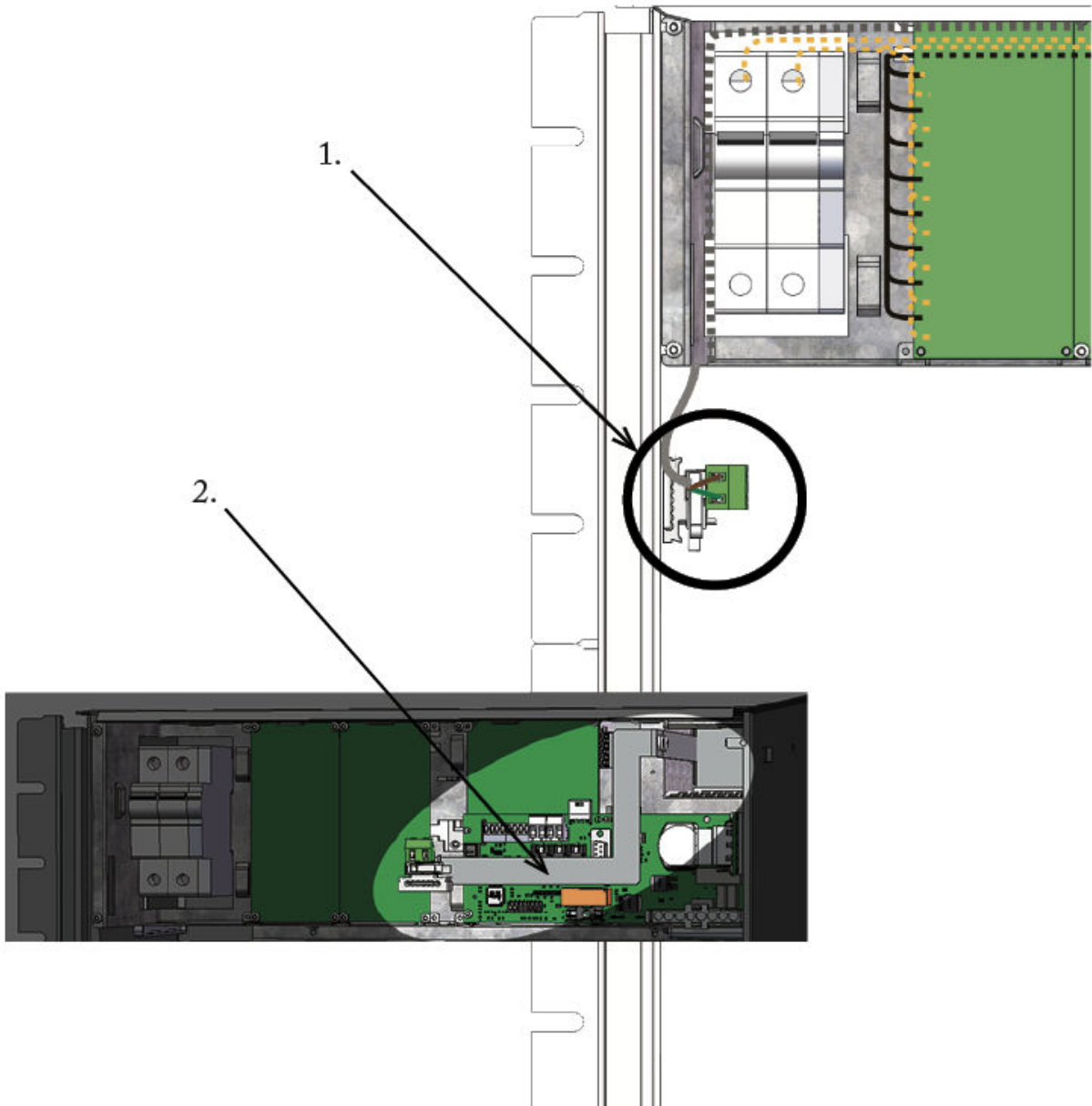
8. PEUKALOKYTKIMEN ASENNUS FLX L:ÄÄN

8.1. Suojakosketin voidaan asentaa kahdella tavalla

T-Tamperswitchin on oltava päällä yksi kahdesta sijoittelusta:

1. Hälyttääksesi oven avaamisesta, T-Tamperswitch on sijoitettu kaappiin lukon yläpuolelle.
2. Seinään hälytyksen antamiseksi koko kotelon rikkoutuessa tulee seinään asentaa T-peukalointikytkin, joka täyttää SSF:n mukaisen hälytysluokan. Huomaa, että levyn kulma voi poiketa tosiasiallisesti toimitetusta.



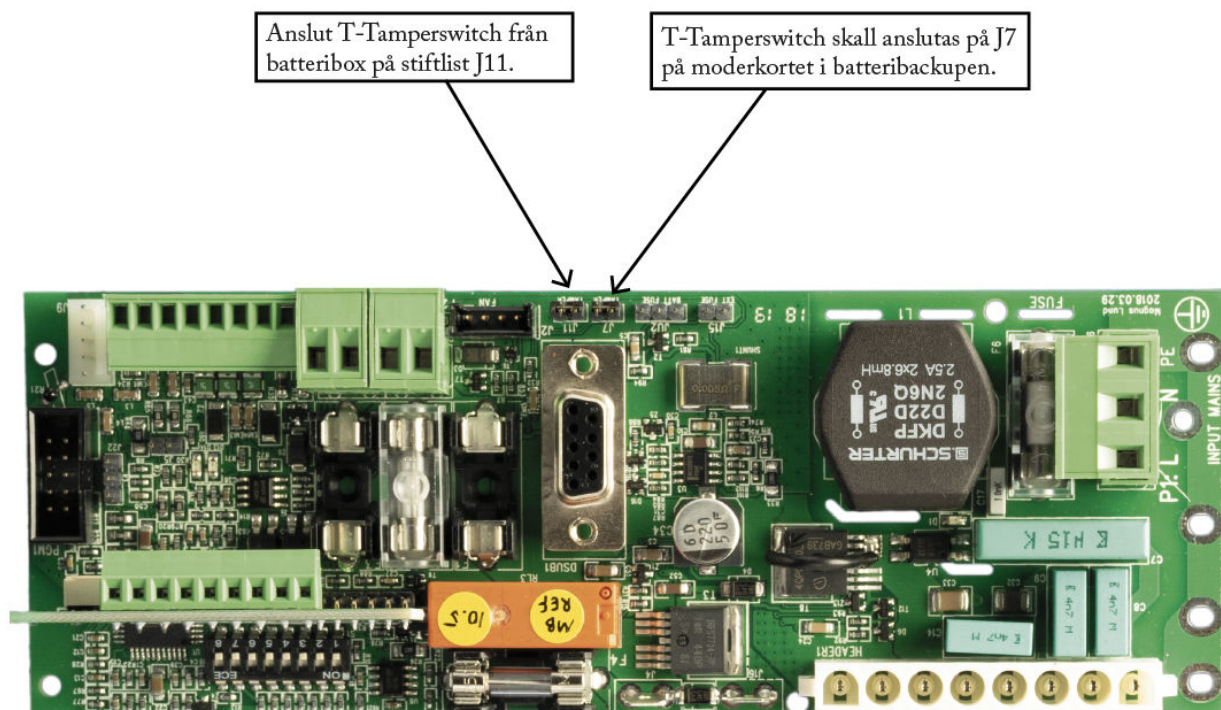


9. SUOJAKYTKIMEN LIITÄNTÄ PRO1:EEN

Akun varavirtalähteen tulee olla jännitteettömänä, kun se on kytketty.

- T-Tamperswitchin kosketin on kytkettävä päälle J7 emolevyn akun varmuuskopiossa.
- Akkukotelon T-Tamperswitchin kosketin on kytkettävä päälle J11 emolevyn akun varmuuskopiossa.





9.1. Hälytys peukalointikontaktista

Kun T-Tamperswitch on asennettu oikein, kaapin oveen tulee antaa hälytys (hidas vihreä vilkkuminen) akun varaysikölle sabotaasi (peukalointi).

Jos akkuvarmistus on kytketty alikeskukseen, annetaan sabotaasihälytys, kun mikrokytkimen yhteys katkeaa.

10. SUOJAUSKOSKETTIMEN KYTKEMINEN PRO2:EEN

Akun varavirtalähteen tulee olla jännitteettömänä, kun se on kytketty.

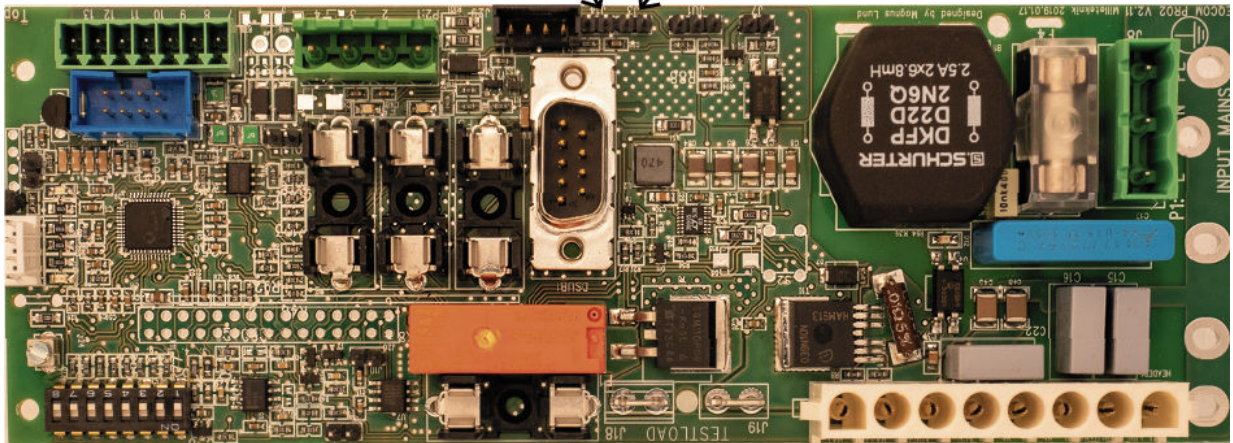
- T-Tamperswitchin kosketin on kytkettävä päälle J3 emolevyn akun varmuuskopiossa.
- Akkukotelon T-Tamperswitchin kosketin on kytkettävä päälle J14 emolevyn akun varmuuskopiossa.





Anslut T-Tamperswitch från batteribox på stiftlist J14.

Anslut T-Tamperswitch i batteribackup på stiftlist J3.



10.1. Hälytys peukalointikontaktista

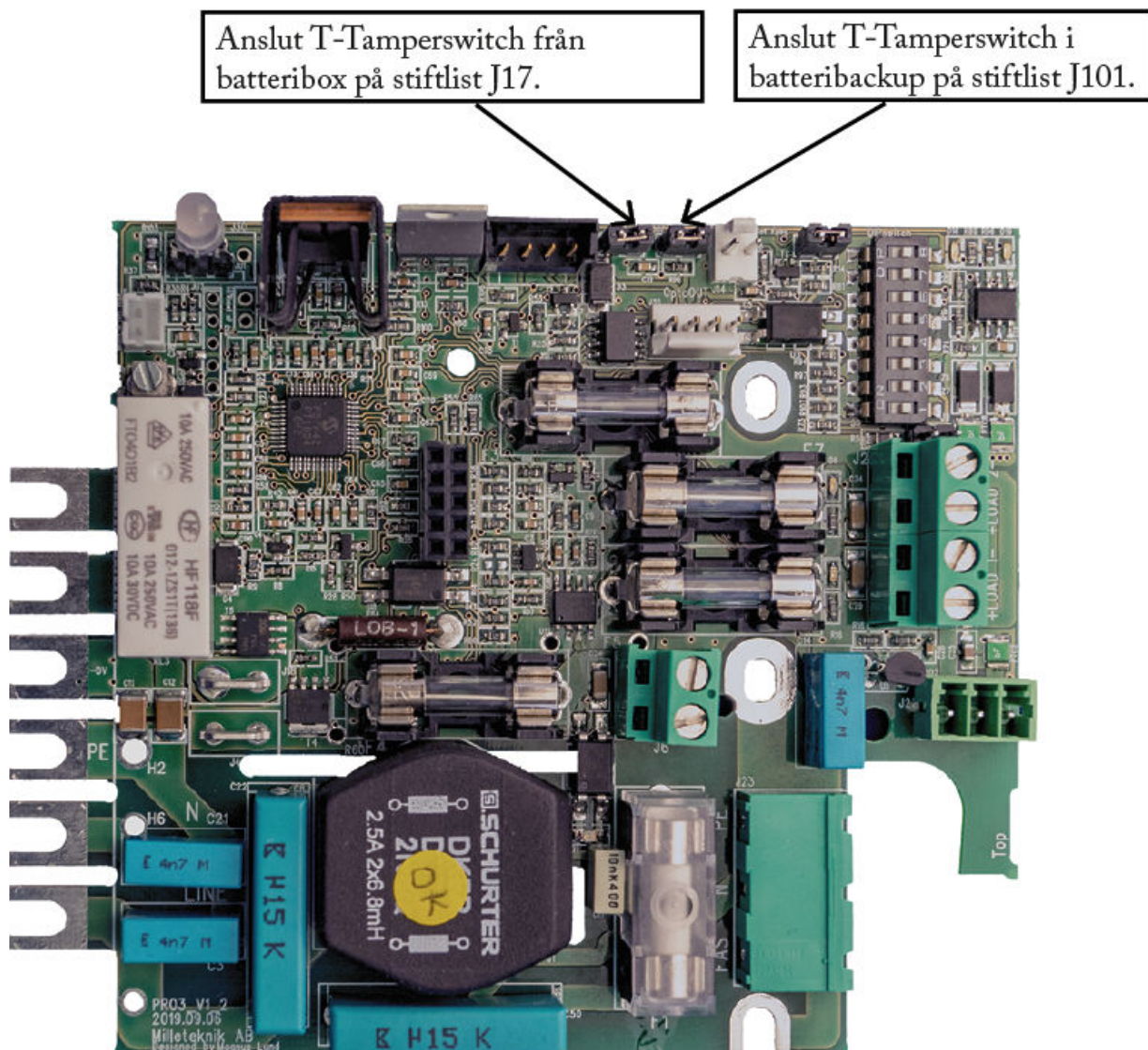
Kun T-Tamperswitch on asennettu oikein, kaapin oveen tulee antaa hälytys (hidas vihreä vilkkuminen) akun varayksikölle sabotaasi (peukalointi).

Jos akkuvarmistus on kytketty alikeskukseen, annetaan sabotaasihälytys, kun mikrokytkimen yhteys katkeaa.

11. SUOJAUSKOSKETTIMEN KYTKEMINEN PRO3:EEN

Akun varavirtalähteen tulee olla jännitteettömänä, kun se on kytketty.

- T-Tamperswitchin kosketin on kytkettävä päälle J101 emolevyn akun varmuuskopiossa.
- Akkukotelon T-Tamperswitchin kosketin on kytkettävä päälle J7 emolevyn akun varmuuskopiossa.



11.1. Hälytys peukalointikontaktista

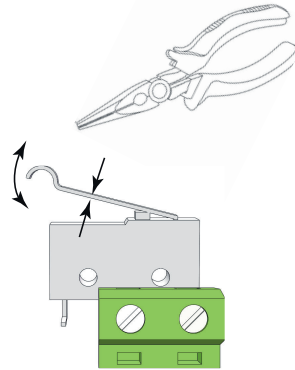
Kun T-Tamperswitch on asennettu oikein, kaapin oveen tulee antaa hälytys (hidas vihreä vilkkuminen) akun varayksikölle sabotaasi (peukalointi).

Jos akkuvarmistus on kytketty alikeskukseen, annetaan sabotaasihälytys, kun mikrokytkimen yhteys katkeaa.





12. SABOTAASIKOSKETTIMEN SÄÄTÖ



Kun kaapin ovi on kiinni, sabotaasikoskettimen vipun on oltava kiinni-asennossa (kiinni). Jos saadaan hälytys ("peukalointihälytys" / hälytys alakeskukseen), vipua on ehkä säädettävä.

Vipua säädetään seuraavasti:

1. Purista pihdeillä vipun keskeltä.
2. Säädä vipu varovasti haluttuun suuntaan (ylös/alas).
3. Tarkista sulkemalla ovi. Kun kosketin sulkeutuu, kuuluu naksahdus.



HUOMAUTUS

Sabotaasikosketin ei saa hälyttää, kun ovi on kiinni ja lukittu.

13. PEUKALOINTIKOSKETINYKSIKÖIDEN KYTKENTÄ, JOISSA EI OLE YHTEYTTÄ

Liitäntä puuttuu piirilevyllä, kuten kuvassa , peukalokytkimien hälytykset on liitettävä ulkoisiin hälytyksiin.

14. TEKNISET TIEDOT 230V POWERCORD INCL. TAMPERSWITCH

Artikkelin nimi	230V Powercord Incl. Tamperswitch
Tuotenumero	A-00002301FA01
Sähköpostinumero	5257446
Tyyppi	230 V liitäntäkaapeli akun varaan.
Pituus	2 metriä



15. TEKNISET TIEDOT: PEUKALUKYTKIN, SUOJAKYTKIN.

Artikkelin nimi	Tamperswitch
Tyyppi	Mikrokytkin
Jännite	12 V / 24 V

Valmistettu Milleteknikin tehtaalla Partillessa, Ruotsissa.

Tätä käännöstä ei ole vahvistettu. Tarkista käyttö ruotsinkielisestä alkuperäisestä.

15.1. Tietoja tämän asiakirjan kääntämisestä

Käyttöohje ja muut asiakirjat ovat ruotsiksi alkuperäiskielellä. Muut kielet käännetään koneellisesti, eikä niitä tarkisteta, virheitä saattaa ilmetä.



Tämä sivu jätetään tarkoituksellisesti tyhjäksi.

Tämä sivu jätetään tarkoituksellisesti tyhjäksi.