

Installation Guide for the Spare Part W020001 “TKT41 Circuit Board”

Product code: W020001 (original part XW34000)



WARNING

This is a quick guide for installing a spare part. The Installation and maintenance guide originally delivered with the product (TKT41) contains important information, and must be read before installing the spare part.



WARNING

The central battery unit and the battery housing can be opened only by a qualified electrician.

There is a dangerous voltage level in the output circuits, and inside the central battery unit. Chancing the main switch to 0-position will NOT make the central battery unit de-energized. Device must be made de-energized before any maintenance or repair work!

Installing the circuit board W020001

1. Switch the battery fuse OFF.
2. Switch the main switch to 0, and disconnect the CBU from mains. The device is now de-energized.
3. Locate the circuit board.
4. Disconnect all wires and connectors from the circuit board.
NOTE! A convenient way to correctly connect the new circuit board is to mark the wires clearly e.g. with pieces of tape or by taking a picture of the still connected unit. However, remove any such pieces of tape before **step 7!**
5. Remove the old circuit board, and replace it with the new one.
6. Attach all the wires and connectors that were detached in **step 4**. See the image on the next page for correct connections.
7. Connect the CBU to mains, switch the main switch to ON, and switch the battery fuse ON. The device is now re-energized.

Varaosan W020001 “TKT41 Ryhmäkortti” asennusohje

Tuotekoodi: W020001 (alkuperäinen osa XW34000)



VAROITUS

Tämä on pikaohje varaosan asentamiseen. Alkuperäisen tuotteen (TKT41) mukana on toimitettu tärkeää tietoa sisältävä tuotteen oma Käyttö- ja huolto-ohje, joka tulee lukea ennen varaosan asentamista!



VAROITUS

Turvavalokeskuksen saa avata vain sähköalan ammattitaitoinen henkilö.

Lähtöryhmissä ja keskuksen sisällä on vaarallinen jännitetaso. Pääkytkimen kääntäminen 0-asentoon EI tee keskusta jännitteettömäksi. Ennen huoltoa, korjausta tai varaosan vaihtamista tulee keskus tehdä jännitteettömäksi!

Ryhmäkortin W020001 asentaminen

1. Kytke keskuksen akkusulake pois päältä, OFF-asentoon.
2. Käännä keskuksen pääkytkin asentoon 0, ja irrota keskus verkkosyötöstä. Keskus on nyt jännitteeton.
3. Paikanna viallinen ryhmäkortti.
4. Irrota ryhmäkortista kaikki johdot ja liittimet.
HUOM! Uusi ryhmäkortti on helppo asentaa oikein, jos merkitset johdot niitä irrottaessasi esimerkiksi teipinpaloilla tai vastaavasti. Voit myös ottaa kuvan vanhasta kortista, kun se on vielä kiinni. Muista kuitenkin irrottaa kaikki teipit tai muut merkinnät ennen **kohtaa 7**.
5. Irrota viallinen ryhmäkortti, ja vaihda se varaosaryhmäkorttiin.
6. Kiinnitä kaikki johdot ja liittimet jotka irrotit **kohdassa 4**. Katso kytkennät seuraavan sivun kuvasta.
7. Kytke keskus takaisin verkkosyöttöön, kytke pääkytkin takaisin asentoon ON, ja kytke akkusulakkeet takaisin päälle.

