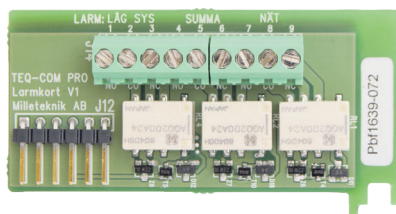


T-LARMKORT

V1



T-LARMKORT

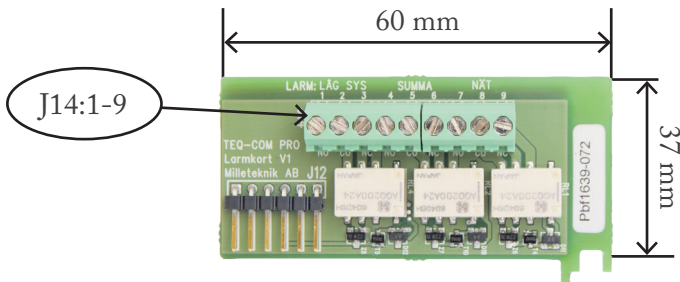
Milleteknik ger reservkraft som säkerställer drift. Alla våra produkter är designade för bästa driftsäkerhet och lång livslängd - för såväl elektronik som batterier.

T-LARMKORT utökar funktionalitet för TEQ-COM PRO med tre externa larmutgångar.

SÄKERHET - LÄS DETTA FÖRST!

- Kortet skall monteras av behörig person.
- Dokument som medföljer systemet skall förvaras i det eller i dess omedelbara närhet.
- Systemet bör ej vara ansluten till nät vid montering.
- Alla uppgifter med reservation för ändringar.

KRETSKORTSÖVERSIKT



J14:1-3	Låg systemspänning. NC/CO/NO.
J14:4-6	Summalarm. NC/CO/NO. (Säkringsfel, sabotagebrytare, laddarfel överspänning, laddarfel underspänning, cellfel eller batteri ej anslutet, låg batterispänning vid nätavbrott, åldrat batteri.)
J14:7-9	Nätavbrottlarm. NC/CO/NO.

Anslutningar

Anslut larm för låg systemspänning på **J14:1-3**. NC/CO/NO.

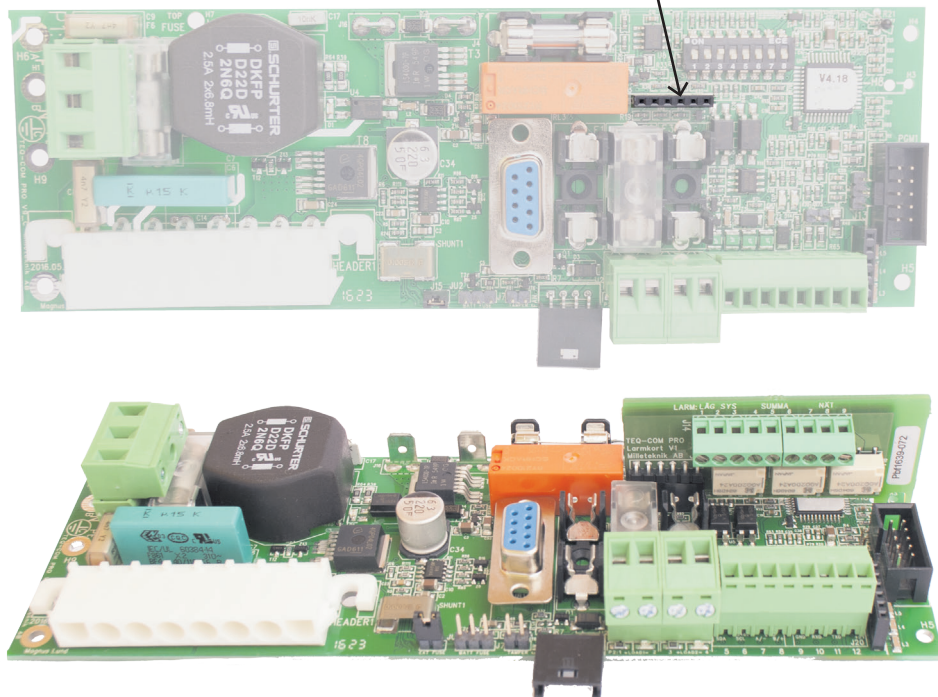
Anslut summalarm på **J14:4-6**. NC/CO/NO.

Anslut nätavbrottslarm på **J14:7-9**. NC/CO/NO.

T-LARMKORT

Montering på TEQ-COM PRO

T-LARMKORT monteras på TEQ-COM kortet på **J8**, se nedan.

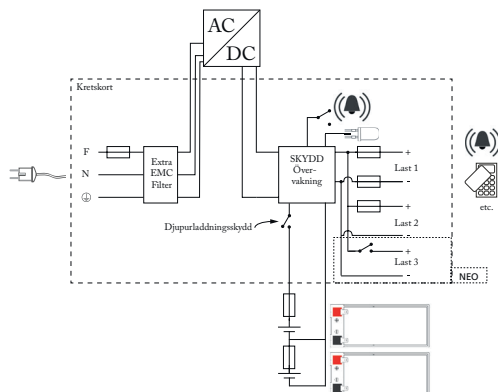


Larmutgångar

Beskrivning av larmutgångar via reläväxling.

Nätavbrott:	Elnät frånvarande under minst 1 sekund.	Utlöst lastsäkring:	Utgångs-säkring/ar till last är trasig, (utspänning < 5 VDC).
Batterifel, cellkortslutning:	Batterispänning, vid kortvarig bortkoppling, är ej tillräcklig, (< 25,0 VDC, var 10 sek).	Underspänning, laddare:	Laddspänning, vid kortvarigt (~ 100 ms) bortkopplade batterier, är för låg, (< 26,7 VDC).
Åldrade batterier:	Batterikapacitet, vid högströmsbelastning, ej tillräcklig, (< 24,0 VDC).	Överspänning, laddare:	Laddspänning, vid kortvarigt (~ 100 ms) bortkopplade batterier är för hög, (> 27,9 VDC).
Sabotagekontakt:	Sabotagekontakt aktiverad.	Låg systemspänning (överbelastning):	Systemspänning, även kortvarigt, är för låg, (24,0 V).

Milleteknik ger reservkraft som säkerställer drift för: Passagesystem, (nödutgångar), hållmagneter, kameraövervakning, rökluckor, talat utrymning, externa larmdon, integrerade säkerhetssystem, inbrottslarm*, brandlarm** och mer. Våra produktserier fyller behoven för såväl små som stora installationer av batteribackuper till alla typer av säkerhetssystem. Mer information hittar du på: www.milleteknik.se



ECO

Primärswitchad batteribackup med hög verkningsgrad (> 80 %), Larm för nätavbrott eller låg systemspänning. Skydd mot: Överspänning, övertemperatur, kortslutning och djupurladdning.

NEO

Som ovan samt: Bluetooth / Display, (kommande tillval). Larm för nätavbrott och systemfel.
Certifikat: Elsäkerhet.

COM*

Som ovan samt: Kommunikation: RS-485 / I²C. Samt larm för åldrat batteri.
Certifikat: SSF (EN50131-6/SSF1014) och elsäkerhet.

RACK (1HE/2HE)**

Som ovan samt: Kommunikation: RS-485. Samt larm för åldrat batteri.
Certifikat: Brand (EN 54-4/SBF 110:7) och elsäkerhet.

NOVA**

Som ovan samt: Kommunikation: RS485 / RS-232. (Kommande tillval: TCP/IP + Display). Samt larm för åldrat batteri.
Certifikat: SSF (EN50131-6/SSF1014) / Brand (EN 54-4/SBF 110:7) och elsäkerhet.



Milleteknik AB
Ögärdesvägen 8 B
433 30 Partille

031-340 02 30
info@milleteknik.se
www.milleteknik.se