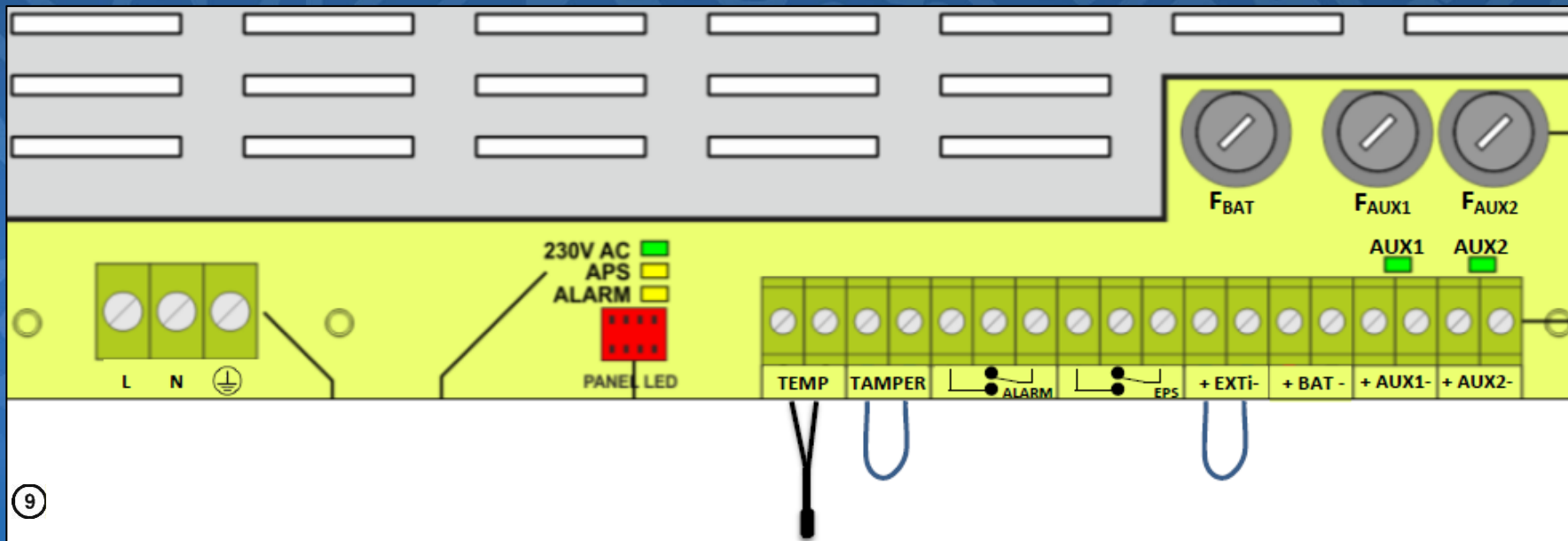




never out of power.

EN54C – RED BOX INKOPPLING






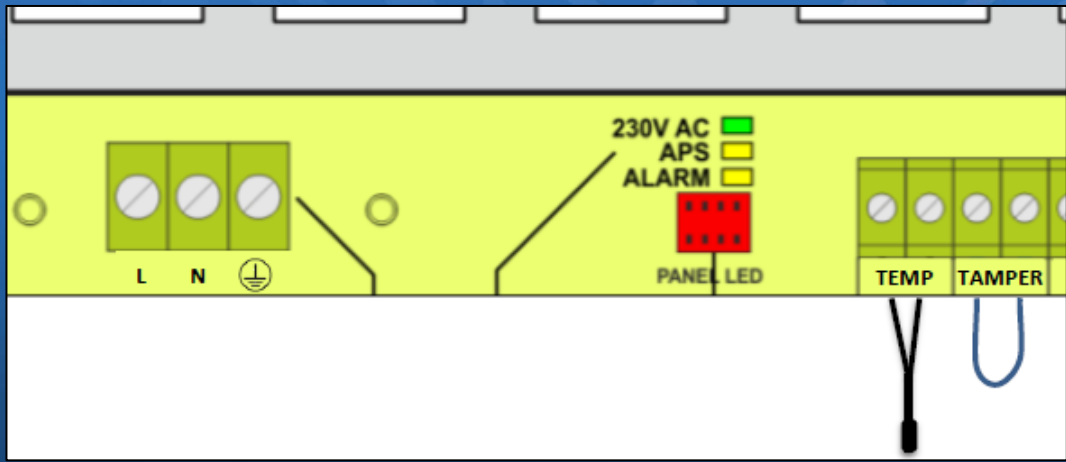
- L, N PE - nätspänningsingång
- Temp – temperatursensor som placeras mellan batterierna
- Tamper – ingång för sabkontakt
- ALARM – summalarm för batteri-, utspänning-, och nätspänningsfel.
- EPS – endast nätspänningsfel med 30 minuters fördröjning.
- Ext – ingång för fellarm som tex larmdonskort SM950 eller säkringsfel. Aktiverar ALARM relä och indikering på front.
- BAT – Utgång till batteri
- AUX1 och 2 – Spännings utgångar



never out of power.

EN54C – RED BOX INDIKERINGAR

 230V AC	- green LED indicating 230 V voltage
 AUX	- green LED AUX indicating power at the AUX1 and AUX2 output of the PSU
 ALARM	- yellow LED ALARM indicating collective failure



- 230VAC - Indikering för nätspänning
- APS - Batterifel
- ALARM - blinkar beroende för larmtyp



never out of power.

EN54C – RED BOX

INDIKERINGAR

Kodning av PSU-fel genom antalet LARM-LED blinkar på PCB:n

Felbeskrivning	Antal blink
F01 – No AC	1
F02 –AUX1 fuse is faulty	2
F04 – Output overload	3
F05 – Undercharged battery	4
F06 – High AUX1 voltage	5
F08 – Charging circuit failure	6
F09 – Low AUX1 voltage	7
F10 – Low battery voltage	8
F12 – External input EXT	9
F14 – Temp. sensor malfunction	10
F15 – High battery temperature	11
F16 – No battery	12
F17 – Battery fail	13
F18 –High resistance of battery circuit	14
F21 – PSU cover opened	15
F22 –AUX2 fuse is faulty	16
F26 – High AUX2 voltage	17
F29 – Low AUX2 voltage	18



never out of power.

INKOPPLINGAR EXEMPEL

EN54C-5A17

Montage av 1st larmdonskort SM950

