



UNIPOINT

VI SKABER TRYGHED

INSTALLATIONSVEJLEDNING

Central nødstrømsanlæg

Power Ware TKT 41XX

Tilslutning af armaturer

Armaturer tilsluttes på skinne mrk. N/- samt på printkort mrk. TS10 (strømkreds 1-8) samt printkort TS11 (strømkreds 9-16). Armaturer forsynes med 24VAC i normal drift.

Strømkredse er parvis koblete, så ved ønske om konstantdrift eksempelvis på kredse 1 og 2 på printkort TS10 bibeholdes premonteret forbindelse. Ønskes kredsene anvendt til paniklys, fjernes forbindelsen. Kredse 1-2 - fjern 1. forbindelse
Kredse 3-4 - fjern 2. forbindelse
Kredse 5-6 - fjern 3. forbindelse
Osv.

(Antal af printkort afhænger af typen på nødstrømsanlæg).

Tilslutning af batterier

Batterier tilsluttes sikrings-elementer mærket F2/+ og F3/-. Medleveret kabelsæt anvendes til at forbinde de 2 stk. batterier jf. tilslutningsvejledning for batterier i det separate batterikabinet.

Temperaturføler

Temperaturføler, som er tilsluttet klemme 9 og 10, placeres ved batterier for korrekt måling af temperatur, og derved korrekt ladning af batterier.

Nøddrift

24 V DC i nøddrift.

Spændingsovervågning og alarmudgange

Spændingsovervågnings-moduler tilsluttes klemme 7 og 8. Ved brud i kredsen indkobler panikbelysningen.

Alarmudgange: Se diagram i manualen. Der er mulighed for en fællesalarm og alarm for batteridrift.

Nettilslutning

Før tilslutning af nødstrømsanlægget kontrolleres at afbryder på front er i stilling 0, samt at sikringer F1, F2 er afbrudt.

230VAC 50Hz forsyning til nødstrømsanlæg tilsluttes i klemme F1/L og nul tilsluttes i klemme mrk. N. Jordforbindelse tilsluttes klemme mrk. PE.

Indstilling af lader

Før tilslutning af batterier justeres laderen til den korrekte ladestrøm på DIP switche, placeret på print bag statusindikeringerne:

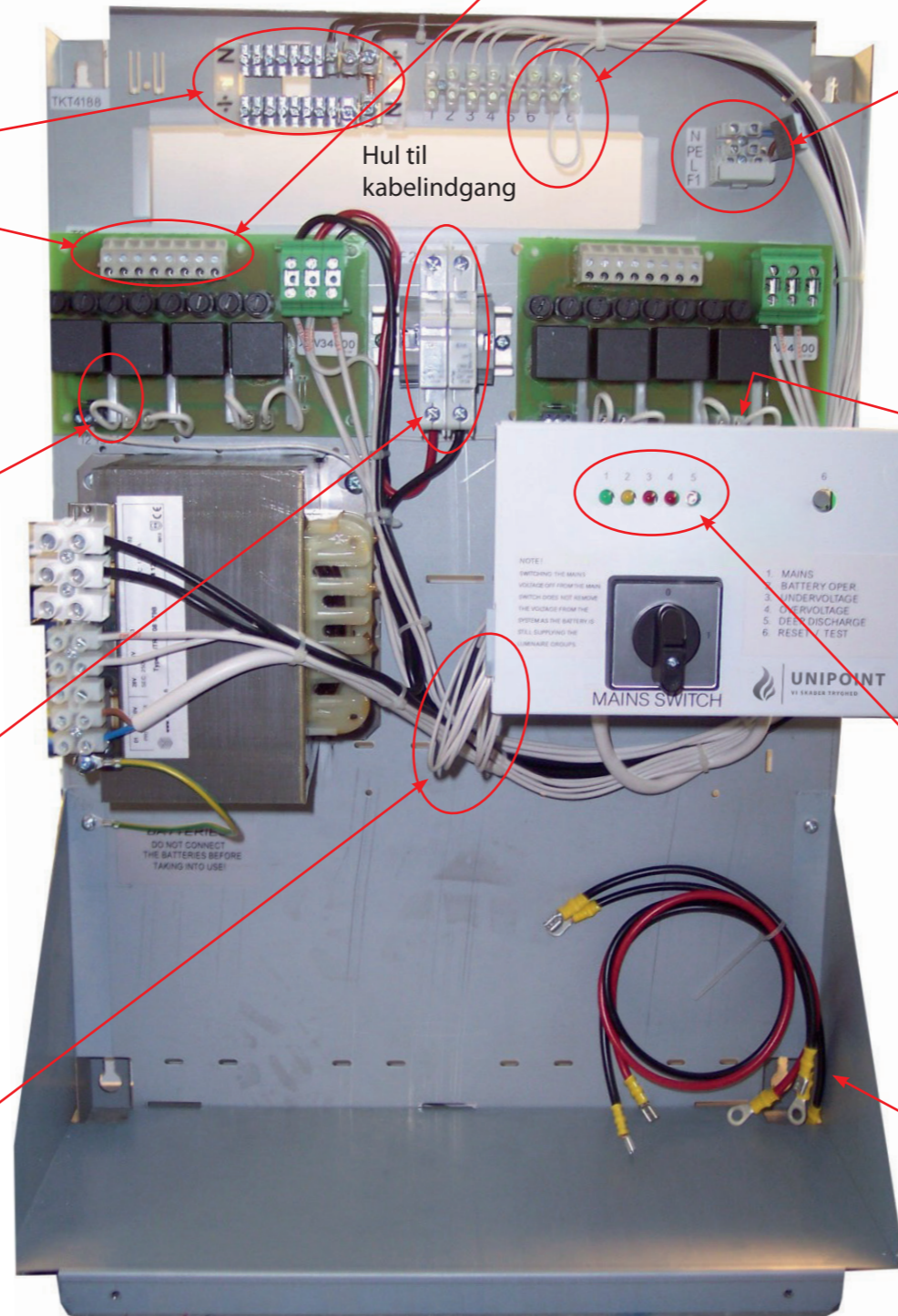
- Alle off > 17Ah
- 1-On > 24Ah
- 2-On > 38Ah
- 3-On > 65Ah
- 4-On > 100Ah

Stausindikering

1. Grøn: Netdrift
2. Gul: Batteridrift
3. Rød: Overspænding
4. Rød: Underspænding
5. Klar/rød: Anlægget dybdeafladet
Trykknop: Kvittring / Test

Kabelsæt for montering af batterier

Batteriet tilsluttes med medfølgende kabel.



Hul til kabelindgang

