

Intern batteribackup till Ontech GSM 9030

Ontech GSM 9030 kan med ett internt backupbatteri (Ontech Backup Battery 9020_001) monterat larma vid spänningsbortfall. Batteriet köps separat och monteras inuti kapslingen enligt instruktionen nedan.

Larm vid spänningsbortfall

Om ett internt backupbatteri är monterat kommer enheten vid spänningsbortfall att skicka ett SMS till alla på larmlistan med texten **No main power**. Larmfunktionen och reläet kommer att kopplas ur. Temperaturmätning fungerar fortfarande. När spänningen återkommer skickar enheten ett SMS med texten **Main power restored**.

Om backup-batteriet blir urladdat kommer enheten att skicka ett SMS med texten **Internal battery empty. 9030 shuts down**. Enheten kommer därefter att stänga av sig.

Fördröjt larm vid spänningsbortfall

Enheten kan programmeras att fördröja ett larm vid spänningsbortfall. Detta kan vara användbart om enheten är ansluten till nätspänning där kortare spänningsbortfall förekommer och man ej önskar larm vid varje spänningsbortfall.

Gör enligt följande:

- 1) Skapa en ny kontakt. Namnge den "POWERFAIL".
 - i. På platsen för telefonnummer skrivs det antal minuters fördröjning som skall ske innan enheten larmar (värdet mellan 1 och 40 är tillåtna).
 - ii. Om siffran "0" anges kopplas funktionen ur.

Stänga av/sätta på enheten när endast backup batteriet är anslutet

För att stänga av enheten om ett internt backup-batteri är monterat och andra strömkällor är urkopplade, tryck in knappen och håll den intryckt i 5 sekunder.

För att sätta på enheten igen måste enheten anslutas till antingen nätspänningen eller en extern spänningskälla.

Filnamn	Version	Datum	Författare
OTN_SE_006_Internt backupbatteri i 9030.doc	1.0	2010-04-19	Mats Lindkvist

Montering av internt backupbatteri i Ontech 9030

OBS. Detta ingrepp måste utföras fackmässigt och ingen spänning får vara ansluten under monteringen.

1. Lossa de fyra skruvarna som försluter kabinettet.
2. Dra isär kabinettets halvor genom att börja i den nedre delen och sedan "vika upp" den övre delen.



3. Koppla in backupbatteriets kontakt i uttag som finns på kretskortet. Se nedanstående bild. Kontakten sitter lite otillgängligt till. En kraftigare pincett eller en spetsig platt-tång är till stor hjälp.



Filnamn	Version	Datum	Författare
OTN_SE_006_Internt backupbatteri i 9030.doc	1.0	2010-04-19	Mats Lindkvist

4. Drag bort skyddspappret för den självhäftande tejpens på batteriet och fäst batteriet på kretskortet som nedre bilden visar. Försäkra dig om att batteriet sitter ordentligt fast.



5. Sätt tillbaka kabinettets överdel. Börja med att sätta ihop delarna i övre änden, dvs den rundade änden och "vik ner" kabinettet över enheten. Fäst de fyra skruvarna.

Filnamn	Version	Datum	Författare
OTN_SE_006_Internt backupbatteri i 9030.doc	1.0	2010-04-19	Mats Lindkvist