



## STRØMFORSYNINGER



### EN54C LCD

De EN54 certificerede strømforsyninger er designet til uafbrudt forsyning af brandalarmsystemer, røg- og varmekontrolsystemer, brandsikringsudstyr og brandautomatik, der kræver en stabiliseret spænding på 24 V DC ( $\pm 15\%$ ).

Strømforsyningerne er udstyret med to uafhængigt beskyttede AUX1- og AUX2-udgange, som giver en spænding på 27,6 V DC og total strømeffektivitet på 3 A / 5 A / 10 A afhængigt af version. (Se nedenstående tabel)

I tilfælde af strømsvigt skifter enheden til batteriforsyning, hvilket giver uafbrudt strømforsyning. Strømforsyningsenheden er indkapslet i et metalkabinet (farve rød RAL 3001) med plads til batteri.

Strømforsyningsenhederne leveres med vedligeholdelsesfrie blybatterier fremstillet med AGM-teknologi.

EN54C LCD er med LCD skærm, der viser spænding, strøm og modstand i kredsløbet. Anlæggets indstillinger kan justeres fra displayet. Der kan vises 100 dages driftshukommelse og en omfattende fejlhistorik.

Ved tilkøb af INTE-C Interface Ethernet modul kan anlægget tilkøbes netværk og med det indbyggede PowerSecurity program kan anlægget fjernovervåges.

#### Optioner

- EN54C - uden LCD skærm

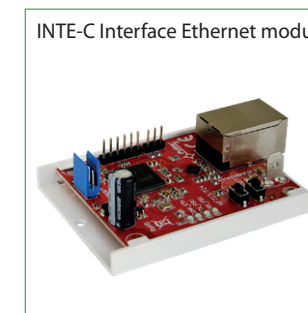
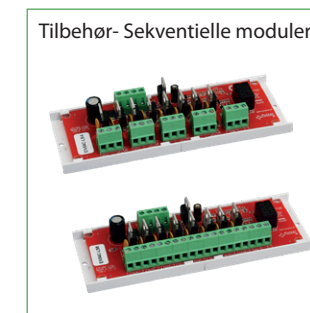
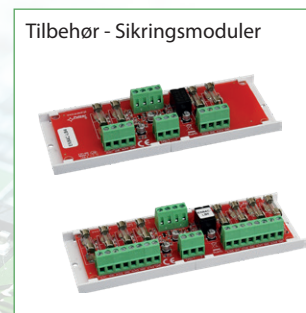
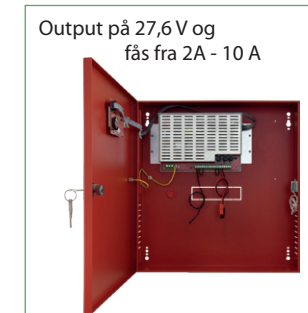
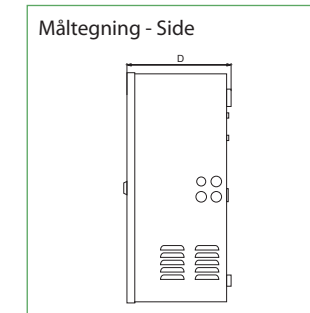
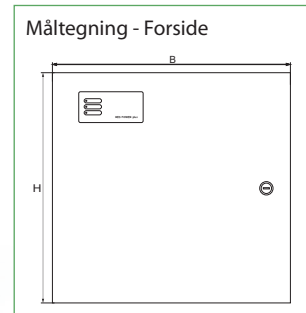
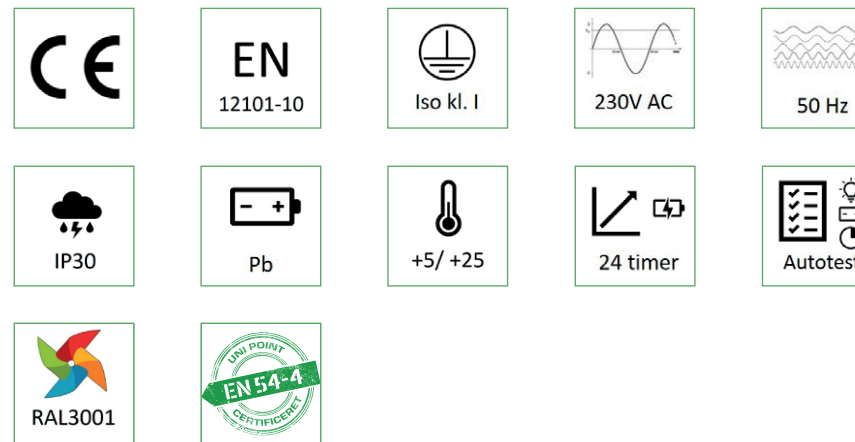
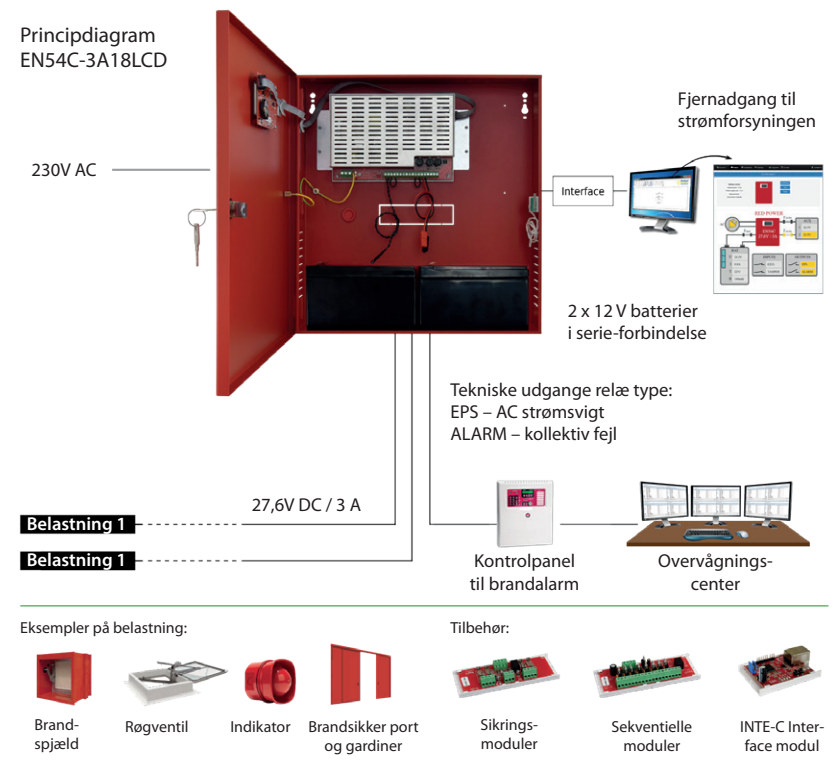
#### Tilbehør til EN54C systemet

- Sikringsmoduler  
Kredskort med 4 eller 8 afgang
- Sekventielle moduler  
Kredskort med 4 eller 8 afgang
- INTE-C Interface Ethernet

#### EN54C LCD versioner:

Enhed	Effekt [P]	I <sub>max</sub> [A]	Backup tid v/I <sub>max</sub>	Batteri	Mål i mm - B x H x D
EN54C-3A18LCD	85,2 W	2,2 A	5 timer	12V 18Ah	390 x 406 x 88
EN54C-5A18LCD	142 W	4,2 A	3 timer	12V 18Ah	390 x 406 x 88
EN54C-5A40LCD		3,2 A	9 timer	12V 45Ah	425 x 411 x 178
EN54C-10A18LCD	284 W	9,2 A	1 time	12V 18Ah	390 x 411 x 88
EN54C-10A40LCD		8,2 A	3 timer	12V 40Ah	425 x 411 x 178

Principdiagram  
EN54C-3A18LCD



Vi tager forbehold for ændrede produkter og trykfejl.

### Teknisk data

- Strømkredse: 2 stk.
- Indgangsspænding: 230V AC.
- Udgangsspænding: 27,6V DC.
- Batteri: PB 12V (18 - 65Ah)
- Strømeffektivitet: 3 A / 5 A / 10 A.
- Udgangseffekt: 85,2W / 142W / 284W
- Plads til batteri i anlægget.
- Automatisk test af batterikapacitet.
- Uafhængigt beskyttede udgange AUX1 og AUX2.
- Overvågning af batteri.
- Statusvisning med dioder og LCD skærm på fronten.
- Relæudgang for kollektiv fejl-alarm.
- Høj effektivitet (op til 89%).
- EXTi-indgang ved ekstern fejl.
- Kabinet med nøglerås og vandalalarm.