



STRØMFORSYNINGER



EN54C

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 2 A / 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 versioner:

Enhed	Effekt [P]	I _{max} [A]	Backup tid v/I _{max}	Batteri	Mål i mm - B x H x D
EN54C-2A7	56,8 W	1,6 A	3 timer	12V 7Ah	335 x 308 x 82
EN54C-2A18		1,2 A	10 timer	12V 18Ah	390 x 406 x 88
EN54C-3A7	85,2 W	2,6 A	2 timer	12V 7Ah	335 x 308 x 82
EN54C-3A18		2,2 A	5 timer	12V 18Ah	390 x 406 x 88
EN54C-3A28		1,8 A	10 timer	12V 28Ah	425 x 411 x 178
EN54C-5A7	142 W	4,6 A	1 time	12V 7Ah	335 x 308 x 82
EN54C-5A18		4,2 A	3 timer	12V 18Ah	390 x 406 x 88
EN54C-5A28		3,8 A	5 timer	12V 28Ah	425 x 411 x 178
EN54C-5A40		3,2 A	9 timer	12V 45Ah	425 x 411 x 178
EN54C-5A65		2,4 A	20 timer	12V 65Ah	416 x 618 x 180
EN54C-10A18	284 W	9,2 A	1 time	12V 18Ah	390 x 406 x 88
EN54C-10A28		8,8 A	2 timer	12V 28Ah	425 x 411 x 178
EN54C-10A40		8,2 A	3 timer	12V 40Ah	425 x 411 x 178
EN54C-10A65		7,4 A	6 timer	12V 65Ah	416 x 618 x 180

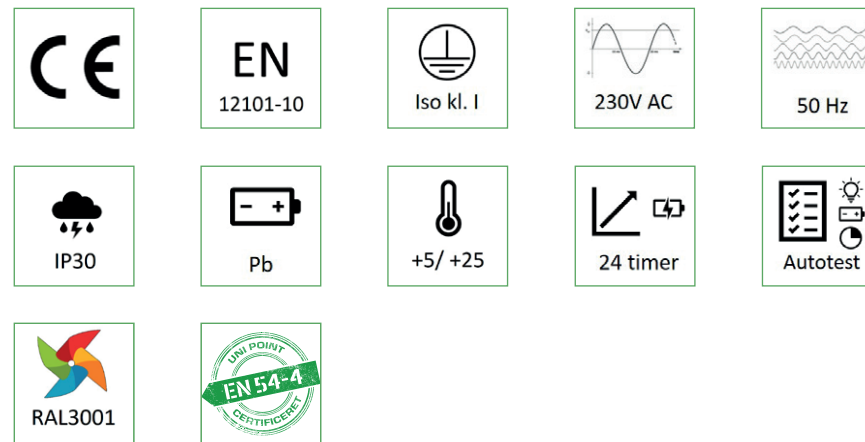
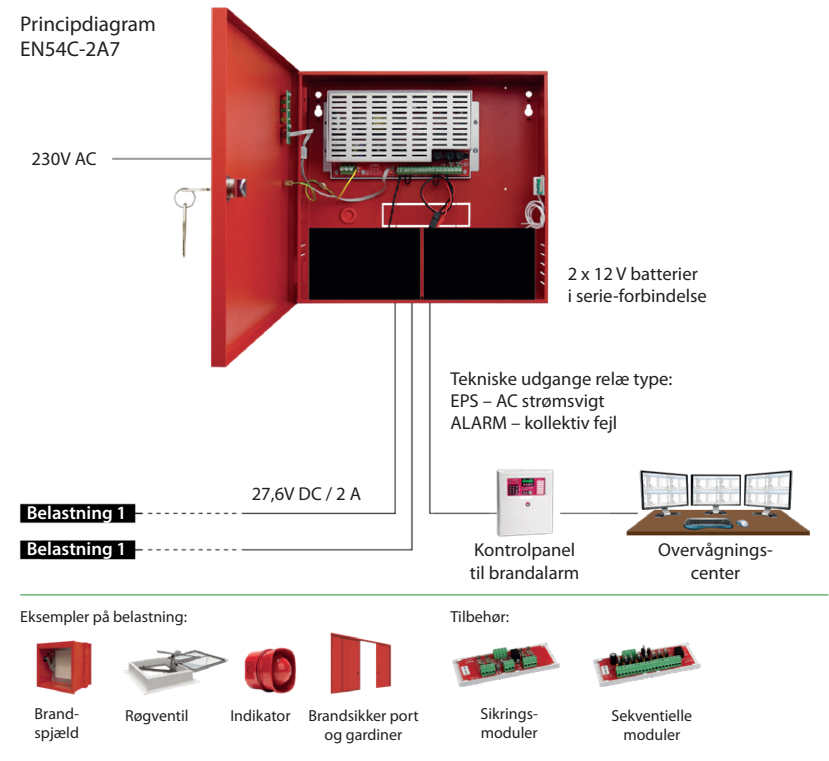
Optioner

- EN54C - LCD skærm

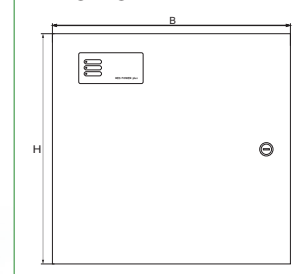
Tilbehør til EN54C systemet

- Sikringsmoduler
- Kredskort med 4 eller 8 afgang
- Sekventielle moduler
- Kredskort med 4 eller 8 afgang

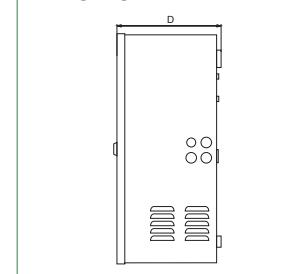
Principdiagram
EN54C-2A7



Måltegning - Forside



Måltegning - Side



Output på 27,6 V og fås fra 2A - 10 A



Option - kan fås med LCD skærm



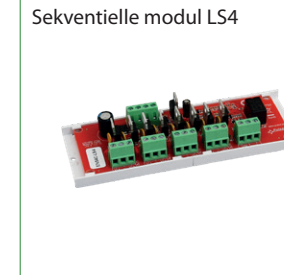
Tilbehør Sikringsmodul LB4



Tilbehør Sikringsmodul LB8



Tilbehør Sekventielle modul LS4



Tilbehør Sekventielle modul LS8



Vi tager forbehold for ændrede produkter og trykfejl.

Teknisk data

- Strømkredse: 2 stk.
- Indgangsspænding: 230V AC.
- Udgangsspænding: 27,6V DC.
- Batteri: PB 12V (7 - 65Ah)
- Strømeffektivitet: 2 A / 3 A / 5 A / 10 A.
- Udgangseffekt 56,8W / 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 på fronten.
- Relæudgang for kollektiv fejl-alarm.
- Høj effektivitet (op til 89%).
- EXTi-indgang ved ekstern fejl.
- Kabinet med nøglerås og vandalalarm.