

# PM702C

**Strömförsörjningsaggregat 24 VDC, 2 A+0.8 A, strömuttag 2 A, EN54-4 godkänd**

## Allmänt

PM702C är en fullt utrustad och EN54-4 godkänd strömförsörjning, idealisk för användning i brandsystemapplikationer. Den har intelligent batteriladdning, övervakning och signalering. Den reglerade utgången ger 27,6 VDC, klarar en last på upp till 2 A och ger samtidigt upp till 0,8 A för att ladda reservkraftsbatterierna.

Spänningsutgången har inbyggt elektroniskt kortslutningsskydd för både nät- och batteridrift. Maximal livslängd på batterierna garanteras genom kontinuerlig aktiv batteriövervakning och tre olika laddningsnivåer: snabbladdning, absorption och temperaturkompenserad flödesladdning. PM702C har ett inbyggt djupurladdningsskydd som förebygger ett för tidigt batterifel vid drift i standby under längre perioder.

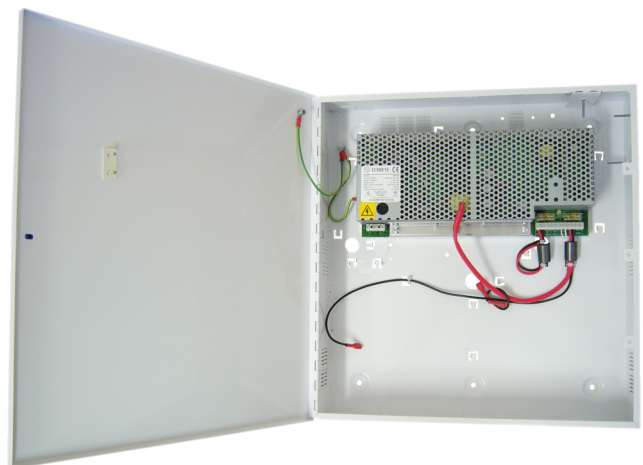
## Installationsvänlig

PM702C levereras i en fristående kapsling för väggmontage med plats för 17 Ah batterier (ingår ej). Batteriets laddningskrets aktiveras endast när batteriet är korrekt anslutet och batterispänningen är högre än 14 V.

En grön och en röd lysdiod (synlig även med stängt lock) indikerar spänning och fel. På insidan av strömförsörjningen finns en röd lysdiod som indikerar olika typer av fel med olika antal blinkningar för att underlätta felsökning vid eventuella fel.

Det finns två potentialfria reläutgångar för fel. Den ena utgången aktiveras vid fel på utspänning, batterifel, laddningsfel eller internt fel och den andra utgången aktiveras vid nätfel.

Enheten startar automatiskt upp när batterierna ansluts även om ingen nätspänning finns, vilket underlättar vid installation och driftsättning.



## Detaljer

- Godkänd enligt EN54-4 & VdS-certifierad
- Fristående kapsling med plats för 17 Ah batterier
- Elektroniskt överladdningsskydd
- Djupurladdningsskydd
- Indikering synlig från utsidan för spänning och fel
- Indikering på insidan för feldiagnos
- 2 x Reläutgångar: Fel och Nätfel
- Temperaturkompenserad batteriladdning
- Uppstart från batterier

# PM702C

Strömförsörjningsaggregat 24 VDC, 2 A+0.8 A, strömuttag 2 A, EN54-4 godkänd

## Tekniska specifikationer



Carrier Fire & Security förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer utan föregående meddelande. För de senaste produktspecifikationerna, besök [se.firesecurityproducts.com](http://se.firesecurityproducts.com) online eller kontakta din försäljningsrepresentant.

Last updated on 2 September 2022 - 16:40