

Tekniska specifikationer

Radiofrekvens	868.3 MHz
Modulation	FSK
Kodning	Easywave
Drivspänning	12-24VDC Adapter medföljer ej
Effektförbrukning	0,3W viloläge
Effektförbrukning	0,8W aktivt
Max kontaktbelastning	30VDC / 1A / 30W
Kontaktfunktion	Slutning (spänningsfri)
Arbetstemperatur	-20°C till +60°C
Miljöpåverkan	IP44
Dimensioner	35 x 80 x 20mm
Vikt	24gr
Anslutningskabel	5mm

Användningsområde

Mottagaren skall endast användas med lågspänning och skall endast användas för larmfunktion Till/Från med andra lågspänningsprodukter. Tillverkaren kan inte ställas till svars för användandet utanför avsett spänningsområde.

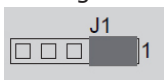
Varning! Notera angivet spänning spänningsområde och max kontaktbelastning. Vid fel, kontakta TempWatch AB.



Funktion

Mottagaren CRM07 fungerar i spänningsområdet 12-24V DC. Totalt 32 CareMat Radiomattor kan med den självlärande funktionen anslutas till mottagaren. Fyra olika funktionslägen finns:

1 (Kontinuerlig) Reläet drar så länge någon trampar på mattan. Rekommenderat läge för CareMat larmmattor.



Övriga funktioner presenteras inte i denna manual då de inte är tillämpliga med CareMat larmmattor.

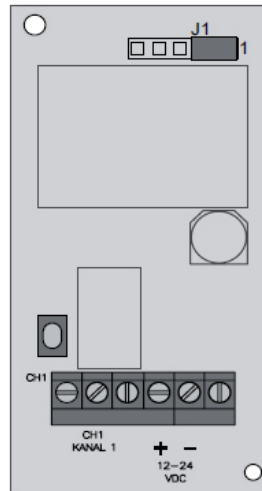
Manual Mottagare CMR07

Mottagare för användning tillsammans med larmmattorna CareMat CR700 samt CR1100. Mottagaren är självlärande och installerar sig automatiskt med upp till 32 larmmattor. Observera att mottagaren inte ingår tillsammans med larmmattorna utan måste köpas separat.

Till mottagaren kan du ansluta antingen larmsignal eller kabel till larmsystem med 6,3mm kontakt. Funktionen blir den samma som med direktkoppling av mattan till larmsystem.

Notera att vid användning till CareMat mattor behöver inga inställningar göras på kretskortet.

Anslutning av mottagaren



Använd om möjligt vår nätadapter CRM07A till mottagaren. 12V 3,6W CE godkänd med färdig anslutning för mottagaren.

Vi levererar mottagaren även med passande anslutningskabel och kontakt till denna nätadapter.

Vi har även olika summrar som passar direkt till mottagaren.

Vi kan även leverera larmarmband som kan användas till mottagaren för ytterligare säkerhet.

Drivspänningen ansluts till IN1 12-24VDC (Plus) och IN2 (minus)

COM
0
N
N
N
N

Programmering av sändningskoder

Om du skall använda mottagaren till annat än CareMat larmmattor. Kan du här se hur att programmera för dina armbandslarm. Inställningarn är en del av minnes-processen och lagrar dessa inställningar.

1. Tryck (< 1,6 sekunder) på programmeringsknappen. LED lampan blinkar.
2. Tryck och håll en sändnings knapp (armband eller matta). När koden är lagrad tänds LED lampan och blinkar igen. Släpp sändningsknappen.
3. Reperera steg 2 med andra mattor eller armband.
4. Tryck (<1,6 sekunder) igen för att återgå till normalläget. Funktionsläget.

Ta bort sändningskoderna

1. Tryck programmeringsknappen mer än 1,6 sekunder. LED lampan kommer nu blinka snabbt.
2. Tryck sändningsknappen på enheten som skall avprogrammeras. När koden är avprogrammerad, blinkar LED lampan snabbt igen.
3. Forsätt med andra sändningsenheter.

Miljöhantering

Produkten får inte slängas med hushållsavfallet utan skall inlämnas på avfallsstation för elektronisk utrustning. Detta under förutsättning at ingen åverkan har skett

Garanti

Skulle fel uppstå med mottagaren, reparerar vi enheten utan kostnad eller ersätter den under garantitiden.'

Enheten är CE godkänd inom EU enligt med 1999/5/EC.

TempWatch AB Växel: 08-533 37 660