

CareTech®

Call for care

Enkelt handhavande
Enkel att ansluta till existerande larmsystem
Anhörigalarm



mBox Radiomottagare

Larmsystem som saknar möjlighet att använda bärbara larmknappar kan enkelt kompletteras med mBox Radiomottagare. Genom att ansluta radiomottagaren till en ingång i det befintliga systemet kan CareTechs radiolarmknappar och andra trådlösa larmgivare anslutas till larmsystemet, vilket ger stor flexibilitet både för vårdtagare och personal samt en utökad nyttjandegrad för larmsystemet i sin helhet.

mBox Radiomottagare kan även användas såväl i CareTechs internsystem som till CareTechs olika trygghetstelefoner och olika typer av larmgivare. Den kan också användas separat som ett anhörigalarm genom att en summer, vibrator eller indikeringslampa ansluts till radiomottagaren.

Vi på CareTech utvecklar våra produkter och lösningar i samarbete med kunder och användare. Med CareTechs produkter och kunskap får brukare, vårdpersonal och anhöriga en helhetslösning som ger lite mer sinnenfrid och lugn och ro.



mBox Radiomottagare

mBox kan med fördel användas för att komplettera en traditionell larm/kallelseanläggning med trådlösa larmgivare.

mBox har extremt låg strömförbrukning. Den kan anslutas till central strömförsörjning alternativt drivas med batteri, som har en livslängd på 6-24 månader beroende på funktion och användning.

mBox kan även användas i följande applikationer:

- Radiosändare
- Repeater
- Dörrlarm
- I/O enhet

Under locket finns en funktionsomkopplare där funktionen väljes. En röd/grön lysdiod visar status.

Tekniska data

| | |
|---------------------------------|--|
| Strömförsörjning | 9-30 VDC alt 2 st 1,5V LR06 (AA) alkaliska batterier |
| Strömförbrukning (batteridrift) | 45 µA i radiobox/dörrlarmsläge 25 mA vid aktivering av ingång (3 sek) 100 µA i mottagningsläge 70 mA vid aktivering av utgång |
| Batterialarm | Automatiskt |
| Strömförbrukning | 30 mA i normalläge (extern matning) 100 mA vid aktivering av utgång |
| Radio | Långtidsstabil bredbandig: 868,35 Mhz |
| Antal radiosändare | Upp till 8 st per utgång |
| Databuss | RS-485 |
| Utgångar | 2 st reläutgångar, varav ett växlande Max 1A/30VDC |
| Ingångar | 2 st, brytande/slutande funktion, programmerbara larmtyper. |
| Storlek | 110 x 70 x 25 mm |
| Temperatur | 0 - +40° C |
| För mer information | Se Teknisk Handbok |
| Artikelnummer | 1-52008A |

Godkännande

CE-märkt. Uppfyller tillämpliga standarder.

Producerad i enlighet med det nya RoHS-direktivet, 2002/95/EG



(Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment)

CareTech®
Call for care

Box 10030, 952 27 Kalix
Tel 0923-757 50
Fax 0923-105 80
info@caretech.se
www.caretech.se