

**CareTech®**

Call for care

Enkel att installera och handha  
Passar både egna boenden och vårdboenden  
Automatisk tidsstyrning



## mBox Dörrlarm

mBox Dörrlarm installeras mycket enkelt och helt trådlöst. En liten magnet fästes på dörrbladet medan själva sändaren fästs direkt på dörrkarmen. En inbyggd klockfunktion gör det möjligt att tidsstyra larmfunktionen automatiskt. Med mBox Dörrlarm undviker man att dementa personer avviker från sitt boende samtidigt som behövlig personal bara behöver trycka på förbikopplingsknappen för att passera utan att aktivera larmet. Dörrlarmet kan anslutas till såväl CareTechs internsystem som till CareTechs olika trygghetstelefoner.

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 sinnesfrid och lugn och ro.



# mBox Dörrlarm

Välj mellan trådlös och trådbunden anslutning. 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:

- Radiomottagare
- Radiosändare
- Repeater
- I/O enhet

Under locket finns en funktionsomkopplare där funktionen väljes. En röd/grön lysdiod visar status. Magnetkontakt beställts separat Artikelnummer 1200-MKT440



## 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
Batterilarm	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