

CareTech®

Call for care

Enkel att ansluta till existerande larmsystem
Programmerbar funktion på ingångar
Inbyggd realtidsklocka



mBox Radiosändare

mBox Radiosändare kan användas för att komplettera traditionella larmgivare, såsom fasta larmknappar, med trådlösa. När en vårdtagare inte kan trycka på en bärbar larmknapp kan ett handikaphjälpmiddel enkelt anslutas till mBox Radiosändare, som sedan antingen kan fästas på rullstolen eller vid sängen. mBox Radiosändare är enkel att ansluta till såväl CareTechs internsystem som till CareTechs olika trygghetstelefoner och olika typer av larmgivare. Den kan också anslutas till existerande larmsystem, vilket ger stor flexibilitet såväl för vårdtagaren som för personalen.

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 Radiosändare

mBox är en radiosändare för användning inomhus i trådlösa larmsystem.

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
- 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 μ A i radiobox/dörrlarmsläge
25 mA vid aktivering av ingång (3 sek)
100 μ A 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

tryggitel as

Tryggitel AS
Hans Nielsen Hauges gate 50
0481 Oslo
Telefon: 22 15 75 90
firmapost@tryggitel.no
www.tryggitel.no

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