

Tx-sender



- Kan bæres på håndleddet, som en medaljong eller klippes til klær
- Optisk signalering av alarmutløsning
- Vanntett beskyttelse
- Automatisk radiolinkovervåking
- Automatisk batteriovervåking med LED-display

Tx-senderen er designet for å utløse alarmer, for eksempel nødalarmer, med et trykk på en knapp. Disse alarmene sendes til en omsorgstelefon som håndterer dem deretter.

Funksjoner

Alarmsignalet sendes med radio til en Caretelefon og fra der videresendes den via telefonnettet til en mottaker. Denne mottakeren kan være et overvåkingssenter eller en privat telefon. Innkommende telefonsamtaler kan også aksepteres og avsluttes ved å trykke på knappen på Tx-senderen. Tx-senderen utmerker seg med sin lille, lette og robuste konstruksjon. Den store knappen som er lett å trykke, garanterer rask og sikker utløsning. Huset er vanntett, så senderen kan brukes når som helst hjemme.

LED-en på toppen av huset fungerer som en optisk indikator når en alarm utløses og varsler når batteristrømmen har nådd en forhåndsbestemt verdi. Batteriet kan byttes av en sosialalarmtjenesteleverandør.

Radioforbindelsen mellom Tx-senderen og Carephone overvåkes automatisk og forstyrrelser rapporteres til Carephone.

Tx-senderen er tilgjengelig med radiofrekvensen som er reservert i Europa eksklusivt for sosiale alarmanrop: 869 MHz. Tx-senderen kan bæres på tre måter:

- som en medaljong med justerbart halskjede og kvelningsbeskyttelse (sikkerhetslås)
- på håndleddet med et fleksibelt armbånd
- festet til klærne.

Sertifiseringer og godkjenninger

Godkjenninger	CE 0682
R&TTE 1999/5/EC	
LVD 2006/95/EC	
EMC 2004/108/EC	
EN 50130-4	
EN 300220 -2	
EN 60950-1	
EN 55022	
EN 50371	
EN 301489-1	
EN 301489-3	

Deler inkludert

Antall	Komponent
1	Tx-sender
1	Armbånd
1	Halskjede
	Klipp
	Bruksanvisning

Tekniske spesifikasjoner

Dimensjoner (H x Ø)	11 x 41 mm
Vekt	15 g
Hyppighet	869,2125 MHz
Beskyttelsesklasse	IP 67 vanntett og støvtett
Strømforsyning	Utskiftbart litiumbatteri CR2430
Forbruk	Overføring: maks. 22 mA Inaktiv modus: maks. 3 µA
Batterilevetid	Typisk 5 år, under følgende forhold: 1 alarmoverføring per dag
Automatisk radiolink og batteriovervåking	hver 21. time
Tillatt temperatur	-10 °C til 55 °C
Lagringstemperatur	-20 °C til 80 °C
Stabilitet (-10 °C til +55 °C) < 2,5	kHz
Modulering	FSK
Antenne	Integrert sløyfe
Utstrålte kraft	Type. 320 µW
Miljøklasse	II
Maksimal rekkevidde i fritt felt	300 m

TeleAlarm SA
Rue du Pont 23
2300 La Chaux-de-Fonds
Sveits
info@telealarm.com
www.telealarm.com

TeleAlarm Europe GmbH
Hertzstraße 2
04329 Leipzig
Tyskland
info-uk@telealarm.com
www.telealarm.com