



# Handzender CTR869SA

Met de handzender CTR869SA is het mogelijk om in en rond het huis binnen een straal van 200 meter hulp te roepen. Via een draadloze radioverbinding wordt na een druk op de knop van de zender een alarm verstuurd naar een Curatech personenalarmsysteem (CT'1/CT-DOS) die op zijn beurt weer een alarmmelding naar een meldcentrale stuurt via het telefoonnet.

Ook is het mogelijk om met de handzender een binnenkomend telefoongesprek aan te nemen door op de knop van de zender te drukken als de telefoon overgaat (i.c.m. ct'1).

De handzender is klein, licht, robuust en 100% waterdicht en kan daardoor zelfs onder de douche of in bad gedragen worden.

De grote voelbare drukknop garandeert een makkelijke bediening waarbij het drukken van de knop visueel wordt weergegeven door een rode driehoekige led op de zender die tevens als batterij indicatie dient.

Elke 32 uur zendt de handzender een testsignaal uit naar het personenalarmsysteem waardoor de functionaliteit van de handzender voortdurend bewaakt wordt.

## Eigenschappen:

- kan op drie verschillende manieren gedragen worden:

- § als een medaillon met instelbaar koord en verstikkingsbeveiliging (veiligheidsslot);
- § vastgeklikt aan kleding;
- § aan de pols met een flexibele polsband.

- signaleringsled voor alarmering en batterijbewaking
- automatische testmelding elke 32 uur
- automatische batterijbewaking
- 100% waterdicht (IP67)
- europese zendfrequentie 869.2125 MHz
- bandbreedte: 25kHz
- modulatieindex: 8kHz
- modulatie: FSK
- zendvermogen: + 7dBm (ERP:1mW)
- data rate 2400 Bit/s
- bereik tot 200m
- temperatuurbereik: -10°C tot +55°C
- gewicht: 16 gram
- batterij: CR2430
- levensduur van de batterij: >5jaar
- afmeting (L x B x H): 41x42x12mm