



BEWEGINGSMELDER



ALARMONTVANGER  
CT-DOS



CT'1 1-knops



CT'1 3-knops

## BEWEGINGSMELDER

De (draadloze) bewegingsmelder is een infrarode bewegingsdetector die toegepast kan worden voor het bewaken van patiënten die bijvoorbeeld het bed niet mogen verlaten of als dwaaldetectie. Als de patiënt het bed verlaat, wordt deze gedetecteerd en een alarmmelding verstuurd.

De bewegingsmelder heeft een inschakelvertraging zodat na inschakelen de hulpverlener de tijd heeft om de ruimte te verlaten zonder alarm te maken.

Naast plaatsing op de vloer bij het bed kan de sensor ook aan de muur bevestigd worden met de meegeleverde multifunctionele voet.

### EIGENSCHAPPEN

- signaleringsled (2 kleurig) voor alarmering en inschakelvertraging
- automatische testmelding elke 32 uur naar CT'1
- automatische batterijbewaking naar CT'1 met akoestische- en optische signalering
- testfunctie voor de sensor zonder doormelding.
- eenvoudig aan te leren d.m.v. een aan de achterzijde bereikbare aanmeldtoets
- Europese zendfrequentie 869.2125 MHz
- bereik tot 150m
- temperatuurbereik: -10°C tot +55°C
- gewicht: 234 gram
- de batterij (CR123A) is eenvoudig zelf te vervangen
- levensduur van de batterij: tot 5 jaar.
- afmetingen (L x B x H): 188x62x44 mm
- inschakelvertraging na inschakelen: 30 seconden
- sensor is zonder gereedschap afneembaar van de voet
- leverbaar voor CT'1, CT-Dos van Curatech of Estafette Pas euro AM/FM
- leverbaar als bedrade- en draadloze uitvoering.
- plug-and-play koppelkabels leverbaar voor diverse intramurale systemen
- bedrade uitvoering kan gevoed (12 en 24V) worden door intramuraal systeem (optioneel).
- potentiaalvrij wisselkontakt voor eenvoudige koppeling met elk intramuraal systeem.
- op de bewegingsmelder is 2 jaar garantie van toepassing (excl. batterij).



curatech



## TECHNISCHE SPECIFICATIES

Materiaal behuizing	ABS Kunststof (IP40)
Afmetingen sensor	164 x 62 x 44 mm
Afmetingen voet	130 x 68 x 53
Modulatie	FM/AM (versie afhankelijk)
Voedingsspanning	5-24Vdc
Batterijtype	CR123A
Levensduur batterij	Tot 5 jaar
Temperatuurbereik	0...55°C
Lengte signaleringskabel	1,8m
Maximale draaddiameter signaleringskabel	1mm <sup>2</sup>
Reikwijdte zender	150m

### Aansluitingsgegevens signaleringsrelais

Maximaal te schakelen vermogen	30W / 60VA
Maximale schakelspanning	150V <sub>dc</sub> / 125 V <sub>ac</sub>
Maximale schakelstroom	2A
Maximale stroom	2A
Minimale initiële weestand schakelcontact	100 mOhm



**CURATECH B.V.** | Handelsweg 48 | NL-6114 BR Susteren  
T. 0031(0)46 - 449 32 21 | F. 0031(0)46 - 449 57 25 | E. [info@curatech.nl](mailto:info@curatech.nl) | W. [www.curatech.nl](http://www.curatech.nl)



**CURATECH** | Tannenweg 6 | 52538 Selfkant-Schalbruch  
T. 02456 - 509 98 96 | F. 02456 - 509 98 67 | E. [info@curatech.de](mailto:info@curatech.de) | W. [www.curatech.de](http://www.curatech.de)