



# Curatech CT-EVA Funkempfänger

Mit dem CT-EVA zur Erweiterung Verdrahteter Anlagen können verdrahtete Rufanlagen mit einer Funkanwendung erweitert werden. Das CT-EVA ist kein eigenständiges Produkt, sondern kann nur in Kombination mit einem oder mehreren Curatech/Estafette Sendern und einer Nachgeschalteten Signalisierungseinheit benutzt werden. Standardmäßig wird der CT r Handsender mitgeliefert.

Die Kontakte des Signalisierungsrelais sind potentialfrei (Wechsler).

An die Kontakte kann ein Signalgeber (beispielsweise ein Lichtrufsystem, Blitzlicht oder Sirene – mit externer Speisung) oder ein Telefonwählgerät angeschlossen werden. Wird ein zugehöriger (angemeldeter) Sender betätigt, wird das Signalisierungsrelais für einen Zeitraum von 6 Sekunden aktiviert.

## Eigenschaften:

- Anmeldung bis zu 8 Funksendern
- Europäische Notruffrequenz 869.2125MHz
- Class 1 Funkbaustein
- Funkreichweite abhängig von den räumlichen Gegebenheiten 50m bis zu 300m im Freien
- selbstlernende Codierung
- potentialfreier Schaltkontakt, wahlfrei Öffner-/ oder Schließkontakt (RJ12)
- Option: Notstromversorgung bis zu 36 Std.
- 5 Jahre Komplett-Garantie

**Technische Daten:**

|                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| Versorgungsspannung                | Netzadapter 100-240V/50-60Hz |
| Material Gehäuse:                  | ABS Kunststoff (IP40)        |
| Abmessungen                        | 214,5 x 183 x 32 mm          |
| Gewicht Handsender                 | Ca 25g                       |
| Modulation                         | FM                           |
| Notstromversorgung (CT-EVA Backup) | 36 Std.                      |
| Akkukapazität/spanning             | 2200mAh/3,6V                 |
| Temperaturbereich                  | 0...55°C                     |
| Länge anschlusskabel               | 1,8m                         |
| Maximaler Ø Anschlusskabel:        | 0,5 mm <sup>2</sup>          |

**Anschlussdaten Signalisierungsrelais:**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Max. Schaltleistung                | 30W/60VA                               |
| Max. Schaltspannung                | 150V <sub>dc</sub> /125V <sub>ac</sub> |
| Max. Schaltstrom                   | 2A                                     |
| Maximaler Strom                    | 2A                                     |
| Minimaler Widerstand Schaltkontakt | 100m <sup>?</sup>                      |



Curatech B.V., Handelsweg 48, NL-6114 BR Susteren. Telefoon 0031 46 449 3221, Telefax 0031 46 449 5725.  
www.curatech.nl info@curatech.nl

Postadresse: Curatech, Tannenweg 6, 52538 Selfkant-Schalbruch. Telefon 02456-509 98 96, Telefax 02456-509 98 67.  
www.curatech.de info@curatech.de