

# Ergophone Funk-Technikmelder TRX

Zubehör für Ergonomie-Telefone von Ergophone



Der Ergophone Funk-Technikmelder TRX leitet Rufe über Funk an ein Ergophone Telefon mit integriertem Funkempfänger 869,2 MHz oder an einen externen Ergophone Funkempfänger/Funkempfänger TRX weiter.

Der Technikmelder besteht aus einem Funk-Handsender TRX und einem Kontaktanschluss für externe Zusatzgeräte. Der Melder kann z.B. in externe Geräte eingebaut werden und löst bei Kontaktschluss eine Meldung aus. Der Kontakt des Auslösers (Akustiksensoren, Tür- oder Fensterkontakt, Bewegungsmelder etc.) wird mittels einer Lüsterklemme (im Lieferumfang) an den Funk-Technikmelder TRX angeschlossen. Es muss ein potentialfreier Schließer mit R aus > 10 MOhm sein.

Nach dem Schließen des Kontaktes wird ein Notruf ausgelöst, welcher an den Funkempfänger geleitet wird. Die rote Taste des Melders ist funktionsfähig, d.h. auch über sie kann ein Notruf ausgelöst werden.



## Leistungsmerkmale:

- Rutschfeste Taste mit deutlichem Druckpunkt
- Europäische Hausnotruffrequenz 869,2 MHz
- Bidirektionaler Transceiver (TRX)
- 2-farbige LED zur Anzeige von Funkauslösung (rot) und Empfangsbestätigung (grün)\*
- Technische Überwachung (Batterieüberwachung und Tagesmeldung)
- Batterie (Knopfzelle Lithium 3V CR2032) kann vom Kunden ausgetauscht werden

- Batterielebensdauer: bis zu 5 Jahre bei normaler Nutzung (Notrufauslösung einmal am Tag und wöchentlicher Testruf)
- Funkreichweite: bis zu 30 m in Gebäuden (abhängig von der Gebäudestruktur) und bis zu 250 m im Freien

\* Nur bei bidirektionalem Funkempfänger. Sonst einfarbig rote LED

## Technische Daten:

Abmessungen (B x H x T):	40 x 52 x 11 mm
Gewicht:	18 g
Gehäuse:	Polycarbonat
Funkempfängersystem:	869,2 Mhz
Gehäusefarbe:	Reinweiß
Übertragungszeit:	6 x 150 ms
Pausen zwischen den Übertragungen:	150 ms
Betriebstemperatur:	0°C bis 40°C
Lagertemperatur:	-5°C bis 70°C