

Funk-Repeater, Typ 8000Z zum System 8000

Der Funk-Repeater 8000 Z ist eine Komponente des Alarmsystems 8000 Er erhöht die Reichweite von Funkkomponenten, deren Signal für eine Kommunikation mit der Zentrale nicht stark genug ist oder deren Kommunikation unzuverlässig ist Die Signalverstärkung erfolgt durch die Übermittlung des Signals einer angemeldeten Komponente mit einer kleinen Verzögerung. Die Verzögerung sorgt dafür, dass es zu keinen Konflikten zwischen der Übermittlung des Signalverstärkers und der sendenden Komponente kommt. Jede am Signalverstärker angemeldete Komponente muss auch an der Zentrale angemeldet sein.



Der Repeater muss mit einer Notstrombatterie ausgestattet sein (nicht im Lieferumfang), die seinen Betrieb bei Netzausfall sichert.

Besondere Eigenschaften:

- Der Repeater hat 40 Adressen für Komponenten und eine Adresse für eine System 8000 Zentrale
- Er kopiert den Status der Ausgänge PGX, PGY, IW und EW einer System 8000 Zentrale
- Adressen werden durch fortlaufende Anmeldungen gespeichert.
- angemeldeten Komponenten können durch einen Reset des Repeaters gelöscht werden
- einfache Programmierung über DIP-Schalter
- Die LED auf der Hauptplatine zeigt die Signalstärke optisch an.
- mitgelieferter Summer AS 15 zur akustischen Anzeige der Signalstärke bei Installation und Test.
- Kompatibel mit allen System 8000 Meldern und Fernbedienungen mit Ausnahme des 8004 P.
- Ermöglicht den Anschluss eines verdrahteten Melders am Eingang INP

Technische Daten:

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz, max 0,1 A
Leistung bei Netzausfall:	max Dauerlast 0,7 A
Empfohlene Notstrombatterie:	12 V, 2,3 Ah
Anzahl der Adressen für Funkkomponenten:	40
Verdrahtete Eingänge:	1
Sabotagekontakt:	1
externer Signalausgang EW:	max 0 5A, schalten auf GND
interner Signalausgang IW:	max 0,5A, schalten auf GND
Ausgänge PGX, PGY:	max 0,1 A, schalten auf GND
Frequenz (8200 R):	868 MHz
Sicherheitsklasse:	2 gemäß EN50131-1.EN 50131-6 und EN 50131-5-3
Betriebsumgebung:	Klasse II Innenräume (-10 bis +4QDC) gemäß EN 50131-1
Abmessungen [BxHxT]:	258x245x77
Farbe:	weiß

Artikelnummer: 11804080

Zubehör:

01325101 Akku 2,1 Ah Typ CT

Hinweis:

Keine Übertragung an Funk-Bedienteile 8000F und 8001F und Funk-Sirene 8000A oder weitere Repeater 8000Z.