

Terxon LX 8-Zonen Funkerweiterung

Art.-Nr. AZ4220

Seite 1 von 2



Die Terxon LX 8-Zonen Funkerweiterung ist ein Erweiterungsmodul für die Terxon LX. Mit diesem Modul können Sie bis zu 8 Funkmelder in Ihre Alarmanlage integrieren. Per 5-adriger Bus-Verdrahtung wird die 8-Zonen Funkerweiterung mit der Hauptplatine der Terxon LX verbunden. Insgesamt können Sie bis zu 32 Erweiterungsmodule (Funk oder Draht) an die Terxon LX anschließen. So lässt sich die Ihre Alarmzentrale jederzeit auf bis zu 264 Zonen erweitern und zu einer Hybrid-Anlage ausbauen. Die zusätzlichen Alarmzonen sind frei programmierbar und werden sabotageüberwacht. Sie können alle Melder der Secvest 2WAY in die Funkerweiterung einlernen. Die Kommunikation zwischen der Funkerweiterung und den einzelnen Meldern erfolgt auf 868,6625 MHz - einer Funk-Frequenz, die ausschließlich für den Security-Bereich reserviert ist. Modernste FM-Funktechnologie mit millionenfacher Codierung sowie die Duplex-Antennen-Technologie garantieren eine zuverlässige Übertragung der Signale und eine einfache, schnelle Installation der einzelnen Melder. Die Übertragungsreichweite beträgt ca. 200 Meter im Freien. Über eine Steckbrücke auf der Platine weisen Sie die Zonen der (Funk-) Erweiterungsmodule zu.

Technologien

- 8 Funk-Fernbedienungen und 8 Funk-Melder einlernbar
- Anschluss mit 5-Drahtbus
- Duplex-Antennentechnologie

Technische Daten - Terxon LX 8-Zonen Funkerweiterung

Abmessungen	(BxHxT) 128x183x35 mm
Anschlüsse	5-Draht Bus
Anzahl Fernbedienungen	8
Anzahl Funkzonen	8
Anzeige	2 x 7 Segmentanzeige
Breite	128 mm
Funkalarm-Bandbreite	Schmalband

Terxon LX 8-Zonen Funkerweiterung

Art.-Nr. AZ4220

Seite 2 von 2

Technische Daten - Terxon LX 8-Zonen Funkerweiterung

Funkfrequenz	868 MHz
Funkleistung	10 mW
Gehäusematerial	ABS
Höhe	183 mm
Integrierte Sirene	Nein
Leistungsaufnahme	55 W
Länge	35 mm
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	93 %
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld)	100 m
Max. Reichweite Empfangen (Gebäude)	30 m
Mechanischer Schutz	Nein
Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Modulation	FM
Nettogewicht	0,33 kg
Sabotageüberwachung	Ja
Spannungsversorgung DC	12 V
Spannungsüberwachung	Nein
Stromaufnahme	55 mA
VdS Klasse	ohne
Verschlüsselung	Ja