

Funk-Universalmodul

Art.-Nr. FUM050020



- Zur Reichweitenvergrößerung von Funkmeldern der Secvest Generation
- Repeaten von Secvest Komponenten
- Ausgangsmodul mit 4 Ausgängen (Schaltleistung 500 mA)
- Sirenenmodul als Sirenensender/-empfänger nutzbar
- Unterstützt Perimeterwarnung, z. B. beim Einsatz von Außenbewegungsmeldern
- Erweitert verdrahtete Anlagen in Hybridalarmanlagen

Das Secvest 2WAY Funk-Universalmodul ist ein optionales Zubehör für die Secvest. Das Funk-Universalmodul (UVM) kann auch in verdrahtete Anlagen wie die Terxon SX und Terxon MX integriert werden und ermöglicht so den Einsatz weiterer Funkkomponenten in Drahtalarmanlagen. Bei der Installation des Moduls stehen 6 Hauptfunktionen zur Verfügung:

- **Repeatermodul:** Das UVM leitet die Signale von bis zu 8 Meldern an die Alarmzentrale. Die Funkreichweite wird somit nahezu verdoppelt.
- **Ausgangsmodul:** Bei programmierten Ereignissen werden bis zu 4 Ausgänge (Schaltleistung 500 mA) des UVM aktiviert.
- **Sende-/Empfangsmodul:** Zusätzlich zu den 4 Ausgängen werden die Alarmeingänge des UVM (eine Alarmzone und eine Sabotagezone) verwendet.
- **Sirenenmodul:** Ein externer, verdrahteter Signalgeber wird über das UVM per Funk mit der Secvest verbunden.
- **Sirenensender/-empfänger:** Eine Sirene kann per Funk über das UVM in eine verdrahtete Alarmanlage eingebunden werden.
- **Empfangsmodul:** Mit einem UVM können 8 Funkkomponenten in jede verdrahtete Anlage eingebunden werden. Das UVM empfängt dann die Signale der Funkmelder und schaltet Ausgänge, die die Zonen der Zentrale ansteuern. So integrieren Sie Melder der Secvest in die Terxon Alarmzentrale.

Die Spannungsversorgung des UVM erfolgt über ein 12 V Netzteil.

Funk-Universalmodul

Art.-Nr. FUM050020

Technische Daten

Anschlüsse	4 x Transistorrelais (NO/NC) max. Schaltleistung 500mA, 24 VDC, R=2 / 1 x RJ12 zur Ansteuerung der Sirene
Anzeige	10 LEDs
Batterietyp	6V DC, 1.2Ah
Breite	122mm
Funkfrequenz	868
Funkleistung	10
Gehäusematerial	ABS
Höhe	208mm
Leistungsaufnahme	0,84
Länge	42mm
Max. Notstrom-Laufzeit	12 Std. mit Batterie des Typs 6V, 1,2Ahh
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld)	100m

Max. Reichweite Empfangen (Gebäude)	30m
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	100m
Max. Reichweite Senden (Gebäude)	30m
Modulation	FM
Nettogewicht	0.33kg
Notstromversorgung	Ja
Sabotageüberwachung	Ja
Spannungsversorgung DC	12V
Spannungsüberwachung	Ja
Stromaufnahme	70mA