

Funk-Universalmodul

Art.-Nr. FUM050020



- Zur Reichweitenvergrößerung von Funkmeldern der Secvest Generation
- 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

Erweiterung des Secvest Funktionsumfangs

Das Secvest 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 die Nutzung weiterer Funkkomponenten in Drahtalarmanlagen. Das Modul bietet 6 Hauptfunktionen, die Spannungsversorgung des UVM erfolgt über ein 12 V Netzteil. Das Funk-Universalmodul (UVM) ist nicht mit Rolling Code Komponenten nutzbar.

Repeatermodul (doppelte Reichweite):

Das UVM leitet die Signale von bis zu 8 Komponenten an die Alarmzentrale. Die Funkreichweite wird so nahezu verdoppelt.

Hinweis: Kein Repeaten des Funk-Bedienteils FUBE50000, Rolling-Code Komponenten und der Funk-Außensirene FUSG50100

Ausgangsmodul (z. B. Hausautomation):

Bei programmierten Ereignissen werden bis zu 4 Ausgänge (Schaltungsleistung 500 mA) des UVM aktiviert.

Funk-Universalmodul

Art.-Nr. FUM050020

Sende-/Empfangsmodul:

Zusätzlich zu den 4 Ausgängen werden die Alarmeingänge des UVM (1x Alarm, 1x Sabotage) nutzbar gemacht.

Sirenenmodul:

Ein externer Signalgeber (Sirene+Blitzlicht) wird über das UVM mit der Secvest verbunden (eine verdrahtete Sirene funktioniert dann per Funk).

Sirenensender/-empfänger:

Eine Funk-Sirene kann 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 die Signale der Funkmelder und steuert die Alarmanlage an. So werden Melder der Secvest in die Terxon Alarmzentrale eingebunden.

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
Batterie - Typ	6V DC, 1.2Ah
Breite	122mm
Funkfrequenz	868MHz
Funkleistung	10mW
Gehäusematerial	ABS
Höhe	208mm
Leistungsaufnahme	0,84W
Länge	42mm
Max. Notstrom-Laufzeit	12h
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld)	100m
Max. Reichweite Empfangen (Gebäude)	30m
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	100m

Max. Reichweite Senden (Gebäude)	30m
Modulation	FM
Montageart	Aufputz
Nettogewicht	0,33kg
Notstromversorgung	Ja
Sabotageüberwachung	Ja
Spannungsversorgung DC	12V
Spannungsüberwachung	Ja
Stromaufnahme	70mA
VdS Klasse	ohne
Zonenabschluss	EOL, CC