

# Secvest Funk-Universalmodul

Art.-Nr. FU8211

Seite 1 von 2



- Unterstützt Perimeterwarnung, z.B. zum Einsatz von Außenbewegungsmeldern
- Vielseitiges Modul für den Einsatz in jeder Alarmanlage
- Verwandelt verdrahtete Anlagen in Hybridalarmanlagen
- Repeaten auch von bidirektionalen 2WAY Komponenten
- Für Funkmelder der Secvest Generation
- Zur Umsetzung von 6 verschiedenen Funktionen

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 die Nutzung weiterer Funkkomponenten in Drahtalarmanlagen. Das Modul bietet 6 Hauptfunktionen:

Repeatermodul (doppelte Reichweite): Das UVM leitet die Signale von bis zu 8 Meldern an die Alarmzentrale. Die Funkreichweite wird so nahezu verdoppelt.

Ausgangsmodul (z. B. Hausautomation): Bei programmierten Ereignissen werden bis zu 4 Ausgänge (Schaltungleistung 500 mA) des UVM aktiviert.

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. Die Spannungsversorgung des UVM erfolgt über ein 12 V Netzteil.

# Secvest Funk-Universalmodul

Art.-Nr. FU8211

Seite 2 von 2

## Technische Daten:

Abmessungen	(BxHxT)122x208x42 mm
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	122 mm
Funkfrequenz	868
Funkleistung	10
Gehäusematerial	ABS
Höhe	208 mm
Länge	42 mm
Leistungsaufnahme	0,84
Max. Notstrom-Laufzeit	12 Std. mit Batterie des Typs 6V, 1,2Ah h
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld)	100 m

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