

# Draadloze Universele Module

Art.-Nr. FUM050020

Seite 1 von 3



## Uitbreiding van het aantal Secvest-functies

De draadloze universele Secvest-module is een optioneel accessoire voor het Secvest-systeem. De draadloze universele module (UVM) kan ook in draadgebonden installaties als de Terxon SX en Terxon MX geïntegreerd worden. Hiermee is ook het gebruik van extra draadloze componenten in draadgebonden alarminstallaties mogelijk. De module biedt 6 hoofdfuncties, de voedingsspanning krijgt de UVM via een 12V-voeding. De draadloze universele module (UVM) is niet bruikbaar met rolling code componenten.

## Repeatermodule (dubbel bereik):

de UVM stuurt de signalen van maximaal 8 melders naar de alarmcentrale. Het draadloze bereik wordt zo bijna verdubbeld.

Opmerking: Geen herhaling van de radiobesturing FUBE50000, Rolling Code-componenten en de draadloze buitensirene FUSG50100.

## Uitgangsmodule (bijvoorbeeld huisautomatisering):

bij geprogrammeerde gebeurtenissen worden max. 4 uitgangen (schakelvermogen 500 mA) van de UVM geactiveerd.

## Zend-/ontvangstmodule:

naast de 4 uitgangen worden de alarmingangen van de UVM (1x alarm, 1x sabotage) gebruikt.

## Sirenemodule:

een externe signaalgever (sirene en flitslicht) wordt via de UVM met de Secvest verbonden (een draadgebonden sirene functioneert in dat geval draadloos).

## Sirenezender/-ontvanger:

een draadloze sirene kan via de UVM op een draadgebonden alarminstallatie worden aangesloten.

# Draadloze Universele Module

Art.-Nr. FUM050020

Seite 2 von 3

## Ontvangstmodule:

met een UVM kunnen 8 draadloze componenten op elke draadgebonden installatie worden aangesloten. De UVM ontvangt de signalen van de draadloze melders en stuurt de alarminstallatie aan. Zo worden Secvest-melders op de Terxon-alarmcentrale aangesloten.

## Technologieën

- Voor vergroting van het bereik van draadloze melders van de Secvest-generatie
- Uitgangsmodule met 4 uitgangen (schakelvermogen 500 mA)
- Sirenemodule te gebruiken als sirenezender/-ontvanger
- Ondersteunt perimeterwaarschuwing, bijvoorbeeld bij gebruik van bewegingsmelders buiten
- Voor de uitbreiding van systemen met vaste bedrading in hybride alarminstallaties

## Technische gegevens - Draadloze Universele Module

Aansluitingen	4 x transistorrelais (NO/NC) max. schakelvermogen 500mA, 24 VDC, R=2 / 1 x RJ12 voor de aansturing van de sirene
Afmetingen	(bxhxd)122x208x42 mm
Batterij - type	6V DC, 1,2Ah
Behuizingmateriaal	ABS
Breedte	122 mm
Compatibel met	Secvest, Terxon
Diepte	42 mm
Display	10 LED's
Hoogte	208 mm
Lengte	42 mm
Max. noodstroomlooptijd	12 h
Max. ontvangstbereik (gebouw)	30 m
Max. ontvangstbereik (vrij veld)	100 m
Max. zendbereik (gebouw)	30 m
Max. zendbereik (vrij veld)	100 m
Modulatie	FM
Nettogewicht	0,33 kg
Noodstroomvoorziening	Ja
Radiofrequentie	868 MHz
Sabotagebeveiliging	Ja
Spanningsbewaking	Ja
Stroomopname	70 mA

# Draadloze Universele Module

Art.-Nr. FUM050020

Seite 3 von 3

---

## Technische gegevens - Draadloze Universele Module

Vermogensopname	0,84 W
Voedingsspanning DC	12 V
Zendvermogen	10 mW
Zone-afsluiting	EOL, CC