

Akustyczny czujnik zbita szyby

ViTRON

Alarmuje, kiedy intruz jest jeszcze na zewnątrz

Detektor **ViTRON** pozwala na ochronę zewnętrznych szyb wystawowych i okien. Główną zaletą tego rodzaju detekcji jest wzbudzenie alarmu i spłoszenie włamywaczy, kiedy są jeszcze na zewnątrz.

Zastosowana w detektorach **ViTRON** unikalna technologia mikroprocesorowej analizy sygnału i kolejności dźwięków pozwoliła na uzyskanie bardzo wysokiego wskaźnika wykrywalności przy jednoczesnym ograniczeniu fałszywych alarmów do minimum.

Detektor **ViTRON** nie zareaguje alarmem na stłuczenie szklanki ani nawet na upuszczenie szklanej tafli na podłogę. Aby nastąpił alarm konieczne jest połączenie dwóch czynników: uderzenia (niski ton) i następującego po ściśle określonym czasie dźwięku tłuczonego szkła (wysoki ton).

ViTRON nie wymaga żadnych regulacji, co znacznie upraszcza instalację. Udało się to uzyskać dzięki specyficznym algorytmom analizy sygnału stworzonym przez firmę Rokonet.

Detektory **ViTRON** pozwalają na dużą dowolność sposobu instalacji-możliwy jest montaż sufitowy, ścienny, w narożniku oraz na uchwycie. Uchwyt stanowi dodatkową opcję, pozwala na pełne dostosowanie sposobu montażu detektora do warunków instalacji.

Przed wypuszczeniem na rynek, prototypy detektora **ViTRON** były poddawane bardzo rygorystycznym testom, również w warunkach rzeczywistych. Pomimo wysokich kosztów tych badań, pozwoliły one na uzyskanie 100% pewności, co do jakości Vitrona.

Dodatkową zaletą Vitrona jest bardzo wygodna procedura testowa. Specjalny Vitron-Tester pozwala na wprowadzenie detektora w tryb testowy bez konieczności otwierania obudowy. Umożliwia to przeprowadzenie pełnego testu łącznie z zadziałaniem przekaźnika wyjściowego.



ROKONET

R I S C O G R O U P

Inteligencja w służbie bezpieczeństwa



Czy wiedziałeś, że:

- Setki tysięcy detektorów ViTRON zostało z powodzeniem zainstalowanych w ponad 30 krajach, na całym świecie.
- W ostatnio przeprowadzonych testach czujek zbitcia szyby ViTRON okazał się bezkonkurencyjny.

Cechy ViTRONa

- Biblioteka alarmów zawarta w mikroprocesorze
- Brak potrzeby regulacji umożliwia niezawodną i prostą instalację
- Zasięg 9m
- Zabezpieczenie wszystkich typów szyb oprawionych w ramę: lustrzanych, hartowanych, laminowanych oraz zbrojonych
- Różnorodność montażu: sufitowy, ścienny, narożny
- Mikrofon dookólny
- Zdalne testowanie bez otwierania urządzenia
- Pamięć alarmów
- Nadzorowanie aktywności mikrofonu

Tester ViTRON™

Unikalny Symulator Zbitcia Szyby

Do weryfikacji poprawności instalacji ViTRONa można użyć specjalnego testera, który doskonale symuluje dźwięki wydawane przez rozbijane szyby. Poprzez wygenerowanie specjalnego sygnału kodowego tester umożliwia zdalne przełączenie Vitrona w tryb testowy. Tester ten emituje dźwięki różnego rodzaju rozbijanych szyb.



Cechy Testera ViTRON

- Zaawansowany generator wzorów dźwiękowych rozbijania szyb
- Tryb pełnego zdalnego testowania eliminuje potrzebę otwierania detektora w celu jego przetestowania
- Automatyczny/ręczny tryb testowy
- Wskaźnik słabej baterii



Specyfikacje	ViTRON Plus
Typy szyb	Lustrzane, hartowane, laminowane i zbrojone
Grubość szyby	3, 4.8 & 6 mm
Napięcie zasilania	od 9 do 16VDC
Pobór prądu	20mA przy 12VDC
Zacisk alarmowy	NC, 50mA, 24VDC
Zacisk sabotażowy	NC, 0.5A, 24VDC
Sensor akustyczny	Wielokierunkowy Mikrofon
Temperatura Operacyjna	od 0° do 55°C
Temperatura przechowywania	od -20°C do 60°C
Wymiary	71x50x25mm z uchwytem podtynkowym 115x76x30.8mm



APPLIES FOR
RG7IFM



©05/2004 ROKONET ELECTRONICS LTD.

ROKONET
R I S C O G R O U P

POLAND - Janex International Sp. z o.o.

Ul. Piłomyka 2, 02-490 Warszawa, Tel: +48 22 863 63 53, Fax: +48 22 863 74 23,
E-mail: janex@janexint.com.pl, www.janexint.com.pl

U.S.A - Rokonet Industries U.S.A Inc.

Toll Free: 1-800-344-2025, Tel: +305-592-3820, Fax: +305-592-3825, E-mail: sales@rokonetusa.com

UNITED KINGDOM - Rokonet UK Ltd.

Free Phone: 0800-269-881, Tel: +44-1527-576765, Fax: +44-1527-576816, E-mail: sales@rokonet.co.uk

ITALY - Rokonet Electronics S.R.L.

Tel: +39 02 392 5354, Fax: +39 02 392 5131, E-mail: info@rokonet.it

BRASIL - Rokonet Brasil Ltda.

Tel: +55-11-3661-8767, Fax: +55-11-3661-7783, E-mail: rokonet@rokonet.com.br

www.rokonet.com