

# VV600-PLUS

## Czujka sejsmiczna, skarbcowa

### Lepsza detekcja

Czujki sejsmiczne serii VV600 PLUS zostały zaprojektowane do wykrywania prób włamania do sejfów, bankomatów, kas czy wrzutni. Czujki te są w stanie wykryć charakterystyczne wibracje wytwarzane podczas wiercenia, kucia, cięcia (nawet jeśli cięcie odbywa się niekonwencjonalnymi narzędziami – urządzenia tnące sprężonym powietrzem czy wodą). Czujki wykrywają wibracje w promieniu od 3 do nawet 14 metrów w zależności od materiału, z którego wykonany jest chroniony obiekt.

### Doskonała odporność na fałszywe alarmy

Czujniki są zaprojektowane w taki sposób, aby naturalne wibracje związane z codziennymi działaniami człowieka nie powodowały fałszywych alarmów. Aby tak wysoki poziom odporności na fałszywe alarmy mógł mieć miejsce, każdy detektor zawiera "trzy czujniki w jednym". Oznacza to, że każdy czujnik analizuje otaczające go wibracje pod kątem trzech kryteriów: zliczania mniejszych wibracji, sumowania nieregularnych wibracji i wystąpienia silnej eksplozji. Czujki analizują na bieżąco częstotliwości odbieranych sygnałów, ich amplitudę oraz czas trwania i na tej podstawie rozróżniają sygnały pochodzące od działań niebezpiecznych do tych naturalnych, które są wynikiem zwykłych działań człowieka. W rezultacie czujki charakteryzują się doskonałą odpornością na fałszywe alarmy.

### Testowanie

Seria VV600 PLUS posiada dwie, niezależne funkcje testujące: automatyczną i ręczną. Użytkownik może wybrać pomiędzy wewnętrznym testem elementów elektronicznych czujki, a testem wykorzystującym nadajnik testu VT705P, który wykonuje zarówno funkcjonalny test czujki, jak i jej fizyczny kontakt z chronionym obiektem.



### Details

- Umożliwia detekcję wszystkich znanych prób włamania
- Zaawansowane przetwarzanie sygnałów umożliwiające rozróżnianie sygnałów pochodzących z otoczenia i prawdziwych ataków
- Niski pobór prądu
- Dwie metody przeprowadzania testów
- Możliwość regulacji czułości
- Doskonałe zabezpieczenia sabotażowe
- Bogata oferta dodatkowych akcesoriów
- Prosta instalacja

# VV600-PLUS

## Czujka sejsmiczna, skarbcowa

### Technical specifications

---

#### Ogólne

Zastosowanie	Sejf, Skarbiec
Ochrona przed sabotażem	Temperatura 84° C, ekran wiertarki, styk otwierania, styk pomocniczy
Sygnalizacja alarmu	Wkręt nr 3 wskaźnika LED
Alarm spadku napięcia	7.5 V

#### Wykrywanie

Zakres	Promień 3 do 14 m
Regulacja czułości	Mikroprzełączniki

#### Wejścia/wyjścia

Styk alarmowy	Przełącznik statyczny, maks rezystancja szeregową 35 ohm
Wyjście testowe	Tak

#### Elektryczne

Wartość zasilania	9 to 15 VDC, 2 V pk-pk
Pobór prądu	8.6 mA (nominal)

#### Fizyczne

Wymiary	81 x 101 x 28 mm (W x H x D)
Masa netto	380 g
Kolor	Szary (RAL 7035)

#### Środowiskowe

Temperatura pracy	-20 to +55°C
Wilgotność względna	0 to 90% noncondensing, 90% at 30°C
Szczelność IP	IP30

#### Regulatory

Certyfikacja	VdS
--------------	-----



Będąc firmą innowacyjną, Carrier Fire & Security zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronie [pl/firesecurityproducts.com](http://firesecurityproducts.com) lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 24 November 2022 - 15:48