

VVS300-PLUS

Czujnik sejsmiczny dla sejfów i skarbców, styk NC

Doskonałe wykrywanie

Czujki sejsmiczne z serii VVS3xx-PLUS są przeznaczone do wykrywania prób włamania do skarbców, sejfów, skrytek nocnych, bankomatów i innych wzmocnionych obszarów fizycznych, takich jak magazyny danych i szafy na dokumenty. Te detektory sejsmiczne reagują na charakterystyczne wzorce drgań wszystkich narzędzi łamiących i wprowadzających, takich jak młoty, wiertła, piły diamentowe, hydrauliczne narzędzia ciśnieniowe oraz narzędzia termiczne, takie jak palnik spawalniczy i lanca termiczna. W zależności od materiału i konstrukcji chronionego obiektu wyczuwają drgania, które występują w promieniu od 3 do 14 metrów od miejsca montażu.

Doskonała odporność na fałszywe alarmy

Jednocześnie czujki sejsmiczne pozwalają na normalną aktywność człowieka wokół chronionego obszaru bez ryzyka wywołania niepożądanych alarmów. Aby osiągnąć ten wysoki poziom dokładności, każda z czujek posiada "trzy czujki w jednej". Wszystkie trzy kanały (liczenie, całkowanie i eksplozja) analizują częstotliwość sygnału, czas trwania i amplitudę, w celu rozróżnienia pomiędzy przypadkowymi zaburzeniami otoczenia a rzeczywistym atakiem intruza. Efektem końcowym są czujki o doskonałej wykrywalności i odporności na fałszywe alarmy.

Testowanie i akcesoria

Seria VVS3xx-PLUS oferuje dwie różne funkcje testowe: aktywowaną automatycznie lub ręcznie. Można wybrać pomiędzy wewnętrznym testem elektroniki czujki lub, za pomocą nadajnika testowego VVT705, wykonać test funkcjonalny czujki i jej fizycznego kontaktu z chronionym obiektem. W celu osiągnięcia najwyższego poziomu bezpieczeństwa, do wszystkich rodzajów zastosowań dostarczany jest kompletny asortyment akcesoriów.



Details

- Wykrywa wszystkie znane rodzaje ataków
- Zaawansowane przetwarzanie sygnału rozróżnia pomiędzy szumem otoczenia a rzeczywistym atakiem
- Chroni każdą stałą konstrukcję
- Możliwość zdalnego testowania
- Regulowana czułość
- Zaawansowana ochrona antysabotażowa
- Kompletna linia akcesoriów
- Łatwy do zainstalowania

VVS300-PLUS

Czujnik sejsmiczny dla sejfów i skarbców, styk NC

Technical specifications

General

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

Detection

Zakres	Promień 3 do 14 m
Regulacja czułości	5 nastaw co ok. 6 dB

Inputs/outputs

Styk alarmowy	Normalnie zamknięty
Wyjście testowe	Tak

Electrical

Wartość zasilania	9 to 15 VDC, 2 V max ripple ptp
Pobór prądu	8.6 mA (nominal)

Physical

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

Environmental

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

Alarm indication

	LED output (terminal 3)
--	-------------------------

Test output

	Analog output (terminal 4)
--	----------------------------



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 23 July 2021 - 9:54