VV620-PLUS

Körperschallmelder für Tresore VdS Nr. G 101141

Hervorragende Detektion

Die VV600 Plus Körperschallmelderserie wurde entwickelt, um Angriffsversuche auf Tresorräume, Wertschließfächer, Nachttresoranlagen, Geldausgabeautomaten und Wertschutzräume frühzeitig zu detektieren. Diese seismischen Melder reagieren auf charakteristische Signalformen von allen bekannten Einbruchs-und Öffnungswerkzeugen wie Hammer, Bohrmaschine, Diamantsäge, Hydraulikpresse und thermischen Werkzeugen wie Schweißbrenner und Thermallanze. Der Melder erkennt Vibrationen innerhalb eines Radius von 3 bis zu 14 Metern von seinem Montagestandort, abhängig von der Montageoberfläche und Beschaffenheit des zu sichernden Objekts.

Hervorragende Falschmeldungsimunität

Der Melder ermöglicht normale durch Menschen verursachte Aktivitäten innerhalb seines Erfassungsbereichs ohne hierdurch unerwünschte Alarme zu verursachen. Um diese hochpräzise Auswertung zu ermöglichen, verfügen die Melder über drei verschiedene Erfassungskanäle. Alle drei Kanäle (Zähler, Integration und Explosion) analysieren ständig die aufgenommenen Signalfrequenzen auf Dauer und Amplitude, um zwischen einem zufällig umgebungsbedingten Signal und einem reelen Einbruchsversuch zu unterscheiden. Das Endresultat besteht aus Meldern mit hervorragender Detektion und hoher Falschmeldungsimunität.

Testen & Zubehör

Die VV 600 Plus Serie ermöglicht zwei verschiedene Testfunktionen: Einen automatisch oder manuell aktivierten Test. Sie können zwischen einem internen Test der Melderelektronik oder durch Verwendung eines VT705P Prüfsenders einen funktionellen Test des Melders und den physischen Kontakt zu dem zu überwachenden Objekt wählen. Weiterhin ist für die Melderbaureihe ein vollständige Reihe von Zubehörteilen für alle Anwendungsbereiche verfügbar.



Einzelheiten

- Explosionskanal
- Zählerkanal für mechanische Angriffe
- Integrationskanal für thermische Angriffe
- Einstellbare Empfinglichkeit
- Vollständiges Zubehör
- Geringe Stromaufnahme
- Erfassungsbereich max. 14 m bei Beton oder Stahl
- Alarmrelais mit Wechselkontakt
- VdS-Anerkennung G 101141

VV620-PLUS

Körperschallmelder für Tresore VdS Nr. G 101141

Technische Spezifikationen

General

Application type	Safe, Vault
Tamper protection	Temperature 84°C, drill shield, opening contact, pry-off contact
Alarm indication	LED-indication screw no. 3
Low voltage alarm	7.5 V

Detection

Range	3 to 14 m radius
Sensitivity adjustment	5 steps of approx. 6 dB each

Inputs/outputs

Alarm contact	Form A solid state relay, max series resistance 35 ohm
Test output	Yes

Physical

Colour	Grey (RAL 7035)

Regulatory

Certification	VdS

Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.