

## VV600-PLUS

## **Detetor Sísmico para Cofres e Casas Fortes**

#### Detecção superior

A série VV600 Plus de detectors sismicos foi desenhada para detector quaisquer tentativas de arrombamento de cofres, cofres nocturnes, ATM's e outros recintos fisicamente protegidos como caixas fortes etc. Estes detectores reagem perante todo o padrão de vibrações produzidos por ferramentos de arrombamento tais como martelos, brocas, pontas de diamante, macacos hidraulicos e ainda outras ferramentas de temperatura como lanças térmicas e maçaricos. Estes detectores têm uma precepção da vibração com um raio entre 3 a 14 metros dependendo do material e design do objecto a proteger.

#### Imunidade total a falsos alarmes

Estes detectores permitem o normal funcionamento das actividades humanas nas áreas a proteger sem gerar falsos alarmes. Para conseguir este elevado grau de fiabilidade cada detector recorre a três diferentes canais – contagem – integração e explosão para analise da frequência, duração e amplitude de forma a diferenciar disturbios ambientais normais e um verdadeiro ataque de arrombamento. O resultado são detectores com excelente detecção e imunes a falsos alarmes.

#### **Testing & accessories**

Esta série VV600 Plus permite que se realizem dois tipos de testes ao seu funcionamento:

Um teste automático à sua electrónica ou através de um transmissor de teste VT705P testar o seu bom contacto físico ao objecto a proteger. Uma gama completa de acessórios permite múltiplas aplicações para atingir a máxima segurança.



#### **Detalhes**

- Detecta todos os conhecidos métodos de arrombamento
- Um avançado processador de sinal diferência o ruído ambiente e um verdadeiro arrombamento
- Muito baixo consumo
- Dois possíveis testes de funcionamento
- Sensibilidade ajustável
- Protecção total anti-sabotagem
- Gama completa de acessórios
- Fácil instalação

# VV600-PLUS

## **Detetor Sísmico para Cofres e Casas Fortes**

### Especificações técnicas

Geral	
Tipo de aplicação	Cofre, Casa forte
Proteção tamper	Temperatura 84°C, proteção de perfuração, contato de abertura, contato de remoção
Indicação de alarme	LED - parafuso de indicação nr.3
Alarme de tensão baixa	7.5 V
Deteção	
Alcance	3 a 14 m de raio
Ajuste de sensibilidade	DIP switches
Entradas / saídas	
Contato de alarme	Relé Forma A de estado sólido, 35 ohm de resistência máxima em série
Saída de teste	Sim
Elétrica	
Valor da fonte de alimentação	9 to 15 VDC, 2 V pk-pk
Consumo de corrente	8.6 mA (nominal)
Físico	
Dimensões físicas	81 x 101 x 28 mm (W x H x D)
Peso líquido	380 g
Cor	Cinzento (RAL 7035)
Ambiental	
Temperatura de operação	-20 to +55°C
Humidade relativa	0 to 90% noncondensing, 90% at 30°C
Classificação IP	IP30
Regulamentação	
Certificação	VdS
Classificação IP  Regulamentação	IP30



Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.