

GMXS9

Herramienta de comprobación sísmica

VANDERBILT



Principales características:

- Herramienta de comprobación profesional para todos los detectores sísmicos de Vanderbilt
- Comprobación no invasiva de aplicaciones
- Apta para aplicaciones de acero y hormigón
- Fácil de usar
- Ideal para demostraciones a clientes y entregas
- Expectativa de larga vida útil de la pila y supervisión de su estado de carga
- Excelentes distancias de prueba; 5 m en hormigón y 2 m en acero
- Alimentación externa opcional
- Construcción robusta
- Clip para facilitar el transporte

GMXS9

Herramienta de comprobación sísmica

VANDERBILT

Descripción

La herramienta de comprobación sísmica GMXS9 proporciona un medio profesional y único de comprobar la instalación de toda la gama de detectores sísmicos y accesorios de Vanderbilt, marca líder del mercado. La herramienta proporciona una señal que simula un ataque con lanza térmica. Esta señal de prueba se transmite dentro del radio de acción de cada detector sísmico. La herramienta GMXS9 transmite la señal, a través de la superficie protegida, al detector que se desea comprobar, de modo que este detector registra el ataque y emite una alarma. Esto permite al usuario comprobar el radio de detección, el ajuste de la aplicación (tipo de material) y la instalación de cada detector. La señal de prueba se puede aplicar tanto al exterior como al interior de la caja fuerte / el cajero automático / la carcasa que se desea comprobar. La herramienta GMXS9 genera esta señal de prueba durante 10 segundos, y después la finaliza. Si es necesario, la señal se puede volver a aplicar tras una pausa de 1 segundo.

Tabla de compatibilidades

Detector	Material de la superficie	Distancia máxima (m)
GM710	Acero	2
GM730	Acero	2
	Hormigón	4
GM760	Acero	2
	Hormigón	5
	Caja fuerte de peso reducido	2
GM775	Acero	2
	Hormigón	5
	Caja fuerte de peso reducido	2
GM780LSN	Acero	2
	Hormigón	5
	Caja fuerte de peso reducido	2
GM775LSNi	Acero	2
	Hormigón	5
	Caja fuerte de peso reducido	2

VANDERBILT

GMXS9

Herramienta de comprobación sísmica

VANDERBILT

■ Datos técnicos

Voltaje de alimentación	Pila de 9 V 6LR61/PP3
Alimentación auxiliar	9,0 – 12 V c.c., máx. 1.000 mA a través de conector de salida 2,1 x 5,5 x 12 mm, polaridad directa, pin central positivo
Consumo de corriente	
Ciclo de comprobación	130 mA +/-10 a 9,0 V
Standby	Botón soltado <1 µA, botón pulsado máx. 8 mA
Ciclo de comprobación	
Frecuencia de comprobación	5,0 – 20 KHz (425 Vpp +/-25 a 9,0 V c.c.)
Periodo de comprobación	0 - 10 s +/-0,5 s, activación pulsando el botón
Intervalo de comprobación	Máximo 1 s tras finalizar el tiempo de comprobación
Expectativa de vida útil de la pila	1.000 ciclos en pruebas de 10 s e intervalos de 30 s a 20 °C
Controles	Botón de comprobación manual
Indicaciones visuales	
LED verde (prueba)	Prueba activa
LED rojo (pila)	Nivel de carga de la pila <7,0 V
LED verde y rojo	Batería baja <7,5 V
Construcción	
Carcasa	Plástico ABS negro
Placa de prueba	Aluminio anodizado
Entorno	
Temperatura de servicio	de -10 a +40 °C
Clasificación medioambiental	IV
Protección de la carcasa	IP40
Resistencia al impacto	IK 08
Dimensiones (Al. x An. x Pr.)	120 x 60 x 25 mm

■ Información para pedidos

Tipo	Ref.	Descripción	Peso
GMXS9	V54534-F110-A100	Herramienta de comprobación sísmica	0,152 kg