

VD 500-Z1

Kit de detector sísmico



Ficha de datos

Certificado	VdS G 114006 Class C, SBSC class 4 - 13-573, NBÜ CZ Typ 3, NBÜ SK Typ 3, F&P, FG
Voltaje entrada	8 -30VDC
Current draw (standby)	7.5 mA a 12 V / 4.6 mA a 24 V
Current draw (alarm)	8,4 mA a 12 V / 5.1 mA a 24 V
Salida alarma	Relé, NC, res.
Capacidad límite máx	35 VDC / 100 mA
Indicación alarma	LED
Tamper protection / Rating	Si / NC, 35 VDC / 50 mA
Conexión	Terminal de tornillo
Material de la carcasa	Metal
Color	Gris
Temperatura de funcionamiento	-40°C - +70°C
Grado de protección	IP 43
Dimensiones (L x A x A) mm	86 x 41 x 23



EL detector sísmico VD 500 ofrece una protección muy fiable y resistente contra falsas alarmas, para superficies de acero y hormigón, como armarios, archivadores metálicos, cajas fuertes, paredes de hormigón y otras superficies. Es útil contra ataques con explosivos y herramientas mecánicas, como brocas diamantadas, sierras circulares, esmeriles y herramientas térmicas.

Incluye tres canales de detección independientes y DSP (Digital Signal Processing), que es un avanzado algoritmo de procesamiento de señales. Esto significa que el detector tiene una capacidad de detección alta e inmunidad a las perturbaciones ambientales. Los tres canales de detección independientes son: canal de integración (detección de señales débiles), canal contador (hasta cuatro incidentes) y el canal de explosión (detecta las señales fuertes con corta duración). La sensibilidad y el tipo de objeto a proteger son seleccionados a través de los interruptores DIP. El detector es de tamaño pequeño, lo que hace que sea también adecuado para la instalación en espacios limitados.



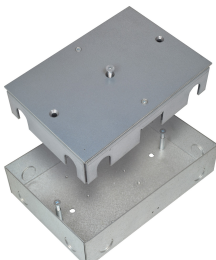
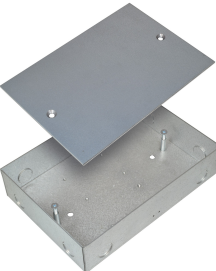
Es muy importante instalar el detector firmemente en la superficie y asegurarse de que no hay juntas en el material. Para instalaciones en paredes de hormigón y ladrillo, utilice siempre la placa de fijación MP 500 con tornillos y perno expansible.

La caja protectora WH400 mantiene la humedad adecuada en el detector. Se puede usar en entornos desfavorables, al aire libre o bajo techo. El VD 500 está equipado con un indicador visual de alarma (LED), un sensor de temperatura que hace sonar la alarma a 98° C y protección mediante tamper.

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Código	Descripción
VD 500	Detector sísmico
VD 500-Z1	Kit de detector sísmico VD 500, cable armado de acero inox. T4 y caja de conexiones JB 50
VD 500-Z2	Kit de detector sísmico con dos VD 500, cables armados de acero inox. T4 y T7 caja de conexiones JB 50

También te podría interesar

 A rectangular metal plate with a central threaded hole and four smaller holes around it. A threaded rod is inserted through the central hole.	<p>MP 500</p> <p>Placa de fijación para VD 500</p>
 A rectangular metal plate with a large U-shaped cutout in the center and two small holes at the top corners.	<p>MP 500W</p> <p>Welding Plate for VD 500</p>
 A metal floor mounting recess box with a lid. The lid has a central hole and four mounting points. The box has a recessed area for the device.	<p>FB 500</p> <p>CANCELADO - Reemplazado por VD 501</p> <p>Recess Box for floor mounting for VD 500</p>
 A metal wall mounting recess box with a lid. The lid has a central hole and four mounting points. The box has a recessed area for the device.	<p>WB 500</p> <p>CANCELADO - Reemplazado por VD 501</p> <p>Recess Box for wall mounting for VD 500</p>