



Descripción

El DG601 Grado 3 es un detector de golpes digital con contacto magnético para uso en interiores, que proporciona una protección perimetral fiable las 24 horas del día.

Una entrada forzada es detectada tan pronto como el intruso intenta forzar, romper, perforar o incluso serrar una ventana, puerta, pared o techo protegidos. El DG601 utiliza un avanzado microprocesador digital para analizar la señal de vibración recibida del sensor piezoeléctrico.

Una característica única del DG601 Grado 3 es el muestreo digital de la señal simultáneamente en dos canales separados, cada canal amplificado con una ganancia diferente. Esto proporciona un rango dinámico sumamente ancho de la señal muestreada, permitiendo un análisis y una medición precisa de la señal del golpe.

El DG601 Grado 3 tiene un interruptor magnético de lengüeta para una doble protección de golpes, además de aperturas de ventanas o puertas. Cualquier intento de anular el detector usando imanes grandes provocará una condición de tamper.

Características

Voltaje de alimentación: 9V - 16V DC.

Consumo: reposo 7,5mA. Max. 14mA.

Temperatura funcionamiento: -20°C a 55°C.

Configuración sensibilidad: Potenc. doble nivel.

Indicador LED tres colores:
Naranja: Sensibilidad excesiva.
Verde: Alarma y calibración correcta.
Rojo: Sensibilidad insuficiente.

Inmunidad RF: 40 V/m desde 80MHz hasta 1GHz.

Material carcasa: Plástico ABS.

Medidas detector: 28 x 28 x 95 mm.

Medidas imán: 10 x 12 x 58 mm.

Certificación: EN50131-2-6 Grado-3