

# CD 400-R

## Erschütterungsmelder mit Öffnungsmelder

### Technische Daten

Versorgungsspannung	8 - 15 VDC
Alarmausgang	Relais, NC
Kontaktbelastbarkeit	48 VDC / 100 mA
Alarmanzeige	LED
Sabotagekontakt	Ja / 48 VDC / 50 mA
Anschlüsse	Schraubanschluss
Gehäuse	ABS - Kunststoff
Farbe	Weiß
Betriebstemperatur	-40C bis +70C
Schutzklasse	IP 42
Abmessungen (L x W x H) mm	91 x 31 x 23



### Beschreibung

Der Erschütterungsmelder CD 400-R mit integriertem Öffnungsmelder ist für die Montage auf elastischen, mehrteiligen Konstruktionen wie Fenster und Türen und deren Rahmen sowie Ziegel- und Betonwänden und Decken vorgesehen. Durch die Anwendung des DSP (Digital Signal Processing) kann der Melder zwischen Umgebungsstörungen und Einbruchsignalen unterscheiden, was eine sehr zuverlässige Funktion des Melders sichert. Die Ansprechempfindlichkeit des Melders kann der Intensität und Dauer der Einbruchsignale mit einem Potentiometer eingestellt werden. Ferner ist er mit einem einstellbaren Impulszähler (1-4 Impulse) sowie einem Explosionskanal ausgestattet, dessen Ansprechverhalten unabhängig von der Einstellung des Impulszählers gewährleistet ist. Für die optimale Einstellung sowie Überprüfung der Melders ist der Tester MT 400 vorgesehen. Ferner ist der Melder mit einem Abreiß- und Sabotagekontakt, einer Alarmanzeige (LED) sowie einem Öffnungsmelder mit einem eigenen Ausgang ausgestattet. Für die Montagen des Gerätes auf Beton- bzw. Ziegelsteinwänden muss die mitgelieferte Montageplatte MP 400 verwendet werden. Sollte der Melder außerhalb eines Gebäudes bzw. in nichtklimatisierten Räumen installiert werden, ist die Verwendung des beheizbaren Gehäuses WH 400 möglich.

### BESTELLUNGSMITTELUNG

Model	Beschreibung
CD 400	Erschütterungsmelder
CD 400-R	Erschütterungsmelder mit Öffnungsmelder

**Verwandte Produkte und Zubehör****MP 400**

Montageplatte  
für CD 400 und VD 400

**CT 400**

Mechanischer Tester  
für VD 400