

CD 400-R

Detektor uderzeń z wbudowanym kontaktem magnetycznym

Dane techniczne

Napięcie zasilania	8 - 15 VDC
Wyjście alarmowe	Przełącznik, NC
Dane styków kontaktu	48 VDC / 100 mA
Wskazanie alarmu	LED
Zabezpieczenie sabotażowe / Dane styków	Tak / 48 VDC / 50 mA
Podłączenie	Terminale śrubowe
Materiał obudowy	Plastik ABS
Kolor	Biały
Temperatura pracy	-40C - +70C
Klasa ochronna obudowy	IP 42
Wymiary (L x W x H) mm	91 x 31 x 23



CD 400 detektor uderzeń – wstrząsowy, przeznaczony jest do montażu na elastycznych, wieloelementowych konstrukcjach, takich jak ramy i ościeżnice okien i drzwi, na ceglanych lub betonowych ścianach, stropach, itp.

Sygnalizuje próby sforsowania zabezpieczanej powierzchni za pomocą tępych narzędzi stosowanych z użyciem dużej siły. Jego działanie, oparte na cyfrowym przetwarzaniu zarejestrowanych zdarzeń przez mikrokontroler o zaawansowanym algorytmie obróbki sygnału, zapewnia niezawodność detekcji i odporność na zakłócenia z zewnątrz. Regulacja czułości detektora jest możliwa przy pomocy potencjometru.

W celu sprawdzenia ustawienia czułości należy skorzystać z testera CT 400, generującego drgania podobne do rzeczywistych. Detektor wykrywa drgania o wysokiej amplitudzie i krótkim czasie trwania. Posiada programowalny licznik zdarzeń, który wyzwala alarm po wystąpieniu zaprogramowanej ilości zdarzeń z przedziału od 1 do 4. Wykrycie eksplozji wyzwala alarm niezależnie od innych ustawień.

Detektor jest wyposażony w diodę LED sygnalizującą alarm i posiada zabezpieczenie przed zdjęciem pokrywy.

Poprzez wmontowany układ kontaktu magnetycznego detektor zabezpiecza też chronione okna lub drzwi niezależną pętlą alarmową przed ich nieautoryzowanym otwarciem.

Aby zamontować detektor na ceglany, betonowy lub podobnym podłożu, zalecane jest korzystanie z płyty montażowej MP 400. Przy montażu w zimnych pomieszczeniach lub na wolnym powietrzu, należy skorzystać z obudowy WH 400, która chroni przed niedogodnymi warunkami atmosferycznymi.

DO ZAMÓWIEN

Indeks	Opis
CD 400	Detektor uderzeń
CD 400-R	Detektor uderzeń z wbudowanym kontaktem magnetycznym

Akcesoria / polecane produkty**MP 400**

Płytki montażowa
dla CD 400 & VD 400

**CT 400**

Tester
dla VD 400