

Vezeték nélküli üvegtörés érzékelő

Ez az apró vezeték nélküli érzékelő megvédi ablakait az Ajax Hub-tól nagy távolságra is. A két fokozatú üvegtörés érzékelő jelentősen csökkenti a téves riasztások esélyét.

Maximális teljesítmény

Az Ajax Hub-tól akár 1200 méterre is működhet nagy nyílt területen, vagy emeletes létesítményekben.

Akár 9 méteres távolságból is képes érzékelni az üvegtörést.

Lehetővé teszi más gyártó nyitásérzékelőjének a csatlakoztatását.

Más gyártók rendszereivel is használható az uartBridge és ocBridge Plus modulok használatával.

Behatolás- és hibavédelem

Hitelesítés használata az illetéktelen hozzáférések megakadályozására.

Szabotázsálló tokozás.

A rendszer pingelése állítható időnként (12-300 másodperc).

Zavarás észlelése, frekvencia ugrás.

Titkosított kapcsolat használata.

Könnyed üzemeltetés

A kétirányú kommunikáció lehetővé teszi a rendszeres tesztelést és az egyszerű személyre szabást.

A központ távolságától függően szabályozza az áramfelvételt, ezáltal energiát takarít meg.

Akkumulátor élettartam akár 7 év is lehet, percenként egy pingeléssel számolva.

Két fokozatú üvegtörés érzékelés alacsony és magas frekvenciával a téves riasztások kiszűrésére.

Állítható érzékenységi szint.

Professzionális telepítés, egyszerűen

Az eszköz gyorsan és egyszerűen telepíthető a SmartBracket tartó segítségével.

A kapcsolat minősége és az érzékelési terület távolról is tesztelhető.

Az Ajax Hub-hoz egyetlen gombnyomással csatlakoztatható.

Mérnöki remekmű

Legjobb tudomásunk szerint a világ legkisebb üvegtörés érzékelője.

Műszaki specifikációk

Érzékelő típusa: vezeték nélküli

Felhasználás: beltéri

Érzékelő egység: Electret mikrofon

Üvegtörés érzékelés hatótávolsága: akár 9 m

Érzékenység: 3 szinten állítható (alacsony, közepes, magas)

Érzékelési szög: 180°

Szabotázs védelem: van

Rádiójel teljesítmény: 20mW

Kommunikációs protokoll: Jeweller (868.0–868.6 MHz)

Maximális távolság az érzékelő és a központi egység között: akár 1000 m (nyílt területen)

Tápellátás: CR123A akkumulátor

Tápfeszültség: 3V

Akkumulátor élettartam: akár 7 év

Működési hőmérséklet tartomány: 0°C-tól + 50°C-ig

Környezeti páratartalom: akár 90%

Méret: 20x90 mm