



GlassProtect

Bezdrátový detektor tříštění skla

Ajax GlassProtect je miniaturní bezdrátový detektor tříštění skla určený pro zabezpečení prosklených ploch. Dvou faktorová detekce tříštění skla výrazně eliminuje výskyt falešných poplachů. Detektor je připojen k zabezpečovacímu systému Ajax pomocí šifrovaného protokolu Jewelers s účinným komunikačním dosahem až 1 000 metrů bez překážek. Detektor může pracovat až 7 let napájen z předinstalované baterie a je navržen pro použití v interiéru.

Hlavní funkce



Detekce rozbití skla do vzdálenosti až 9 metrů



2-faktorová detekce zamezující falešným poplachům



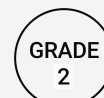
Vstupní kontakt pro připojení externího NC detektoru



Integrovaný teplotní senzor v mikroprocesoru



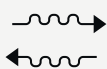
Odeslání zprávy o poplachu během 0.15 vteřiny



Certifikováno pro stupeň zabezpečení 2 dle ČSN 50131



Přidání zařízení do systému načtením QR kódu



Obousměrný přenos informací mezi zařízeními



Rádiový protokol s dosahem až 1 000 m



Šifrování dat AES algoritmem s plovoucím kódem



Držák SmartBracket pro rychlou a snadnou montáž



Předinstalovaná lithiová baterie s výdrží až 7 let



Ochrana proti neoprávněné manipulaci (tamper)



Spojovací materiál pro montáž součástí balení

Technická specifikace

Klasifikace:	Detektor rozbití skla
Typ zařízení:	Bezdrátové
Použití:	Vnitřní prostředí
Kompatibilita:	Hub, Hub Plus, Hub 2, Hub 2 Plus, ReX, ocBridge Plus, uartBridge
Detekční element:	Elektretový mikrofon
Detekční vzdálenost:	Až 9 m
Doručení poplachové zprávy:	0.15 s
Citlivost detekce:	Nastavitelná (3 úrovně)
Detekční úhel:	180°
Napájení:	1x baterie CR123A 3 V DC
Výdrž baterie:	Až 7 let

Rádiová technologie Jeweller:	Dosah komunikace se zařízeními - až 1 000 m v otevřeném prostoru Obousměrná komunikace Provozní frekvence: 868.0 - 868.6 MHz Samoregulační vysílací výkon - až do 20 mW Blokové šifrování založené na AES algoritmu Interval dotazování zařízení Hubem: 12 - 300 s Automatické přeladění na nerušený kanál
Teplotní senzor:	Ano
Rozsah provozní teploty:	Od -10 °C do +40 °C
Přípustná vlhkost:	Až do 75%
Ochrana proti sabotáži:	Autentizace zařízení Detekce rušení rádiového signálu Upozornění na neoprávněnou manipulaci
Rozměry:	Ø20 x 90 mm
Hmotnost:	30 g
Certifikace:	Stupeň zabezpečení 2, třída prostředí II dle EN 50131, CE
Záruka:	24 měsíců od data prodeje (na baterii se záruka nevztahuje)

Obsah balení

- | | |
|--|---|
| 1. Ajax GlassProtect | 4. Konektor pro připojení externího detektoru |
| 2. Držák SmartBracket | 5. Montážní materiál |
| 3. 1x baterie CR123A (předinstalovaná) | 6. Uživatelská příručka |



Autorizovaným master distributorem produktů Ajax pro Českou a Slovenskou republiku je společnost:

SAFE HOME europe, s.r.o. | Havlíčkova 1113/47 | Přerov | 750 02 | ČR |
tel.: +420 581 222 262 | info@smart-alarm.eu | www.smart-alarm.eu