



## MultiTransmitter

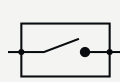
Bezdrátový modul pro integraci komponentů s drátovým výstupem třetích stran do systému Ajax

MultiTransmitter je integrační modul s 18 drátovými vstupy pro připojení detektorů třetích stran do zabezpečovacího systému Ajax. Proti neoprávněné manipulaci je MultiTransmitter chráněn dvojicí sabotážních kontaktů Tamper. Zařízení je napájeno ze sítě 100–240 V AC a je možné jej zálohovat 12 V baterií. Disponuje také 12 V výstupem pro napájení připojených detektorů.

### Hlavní funkce



Integrace zařízení s drátovým výstupem do systému Ajax



Nastavitelné drátové vstupy typu NC / NO / EOL



Volba pulzního nebo bistabilního vstupního signálu



12 V / 1 A výstup pro napájení detektorů



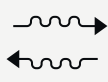
2x ochrana proti neoprávněné manipulaci (Tamper)



Konfigurace modulu pomocí aplikací Ajax



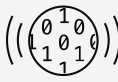
Přidání zařízení do systému načtením QR kódu



Obousměrný přenos informací mezi zařízeními



Rádiový protokol s dosahem až 2 000 m (bez překážek)



Šifrování dat AES algoritmem s plovoucím kódem



Automatické přeladění na nerušený kanál



Ochrana proti rušení rádiového signálu



Odeslání zprávy o poplachu během 0.15 vteřiny



Prostor pro uložení záložní baterie s kapacitou 4 až 7 Ah

### Technická specifikace

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Klasifikace:                         | Modul pro integraci detektorů třetích stran  |
| Počet poplachových/tamper vstupů     | 18   |
| Podporované typy kontaktů detektoru: | NO, NC (bez R), EOL (NC s R), EOL (NO s R)   |
| Odpor rezistoru EOL:                 | 1 kΩ až 7.5 kΩ   |
| Mód zpracování vstupního signálu:    | Pulsní / bistabilní  |
| Napájení:                            | 10 - 255 V AC, 50/60 Hz  |
| Záložní napájení:                    | 12 V DC  |
| Podporovaný typ baterie:             | Baterie s kapacitou 4 nebo 7 Ah (není součástí)  |
| Napájení detektoru:                  | 12 V DC, až 1 A pro všechny výstupy napájení detektoru   |
| Rádiová technologie Jeweller:        | Dosah komunikace se zařízeními - až 2 000 m v otevřeném prostoru<br>Obousměrná komunikace<br>Provozní frekvence: 868.0 - 868.6 MHz<br>Samoregulační vysílací výkon - až do 25 mW<br>Blokové šifrování založené na AES algoritmu<br>Interval dotazování zařízení Hubem: 12 - 300 s<br>Automatické přeladění na nerušený kanál |

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Ochrana proti sabotáži: | Upozornění na neoprávněnou manipulaci                          |
| Provozní teplota:       | Od -10°C do +40°C  |
| Přípustná vlhkost:      | Až do 75%  |
| Rozměry:                | 196 x 238 x 100 mm   |
| Hmotnost:               | 805 g  |
| Záruka:                 | 24 měsíců od data prodeje<br>(na baterii se záruka nevztahuje) |

## Obsah balení

1. Ajax MultiTransmitter
2. Napájecí kabel
3. Kabel pro připojení 12 V baterie
4. Spojovací materiál
5. Kryt
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](mailto:info@smart-alarm.eu) | [www.smart-alarm.eu](http://www.smart-alarm.eu)