

## EN54 I/O Module (2X2) Jeweller

Modulo wireless con due ingressi e due uscite



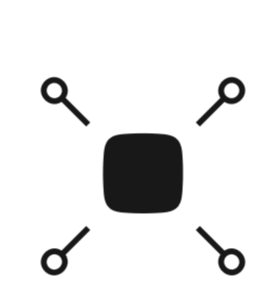
### Conforme alle normative. Supera gli standard.

EN54 I/O Module (2X2) Jeweller consente l'integrazione di apparecchiature di terze parti in un sistema Ajax, in piena conformità con gli standard EN 54. Dotato di due uscite, il modulo può migliorare la risposta alle emergenze controllando cancelli, serrature elettriche, luci di emergenza, sistemi di allarme e altre apparecchiature di sicurezza. I due ingressi disponibili permettono di collegare dispositivi o sensori esistenti esterni all'ecosistema Ajax, come rilevatori di fumo lineari, pannelli di controllo degli ascensori o sistemi di condizionamento dell'aria. I comunicatori integrati garantiscono una connessione stabile e a lungo raggio con la CIE. Il modulo e i dispositivi collegati possono essere configurati in pochi minuti tramite l'app Ajax, intuitiva e facile da usare.



#### Risposta automatica al primo segnale di pericolo

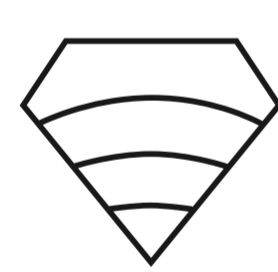
- Due uscite relè galvanicamente isolate, e ognuna supporta CA o CC
- Opzione per controllare i dispositivi connessi tramite app Ajax



#### Integrazione intelligente di dispositivi di terze parti

- Due ingressi che supportano i tipi di connessione NC, NO, EOL, 2EOL e 3EOL
- Tipi di eventi selezionabili per dispositivi connessi

EN54 I/O Module (2X2) Jeweller non richiede un'alimentazione esterna e non può fornire alimentazione ai dispositivi collegati.



#### Comunicazione radio integrata tramite protocollo Jeweller

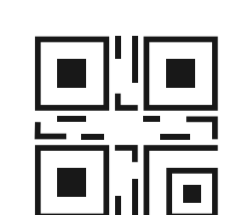


- Fino a 1,700 m di raggio di comunicazione wireless con la CIE in campo aperto
- Opzione per collegare il dispositivo a un ripetitore Ajax (venduto separatamente)
- Tecnologia radio intelligente: regolazione automatica della potenza, salto di frequenza e rilevamento della perdita di connessione




#### Autonomia efficiente per gli anni a venire

- Fino a 5 anni di durata della batteria
- Notifiche tempestive di batteria scarica nelle app Ajax
- Sostituzione rapida della batteria



#### Installazione e manutenzione senza sforzo




- Aggiunta alla CIE tramite la scansione del codice QR: non sono necessari strumenti o programmazione
- Instradamento flessibile dei cavi: dal retro, dai lati, dall'alto o dal basso
- Custodia protettiva per la scheda per prevenire danni durante l'installazione
- Resistenze EOL incluse nel set completo

<p><b>Conformità agli standard</b></p> <p>EU CPR: EN 54-18, EN 54-25 Direttiva 2014/53/UE (RED) BOSEC</p> <p><b>Compatibilità con la CIE e i ripetitori</b></p> <p>Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR o seguire il link:</p>  <p><a href="https://ajax.systems/it/tools/devices-compatibility/?models=IOM.54.J">ajax.systems/it/tools/devices-compatibility/?models=IOM.54.J</a></p>	<p><b>Comunicazione con la CIE o il ripetitore</b></p> <p>Tecnologia di comunicazione Jeweller</p> <p>Raggio di comunicazione fino a 1,700 m In campo aperto</p> <p>Frequenze di funzionamento 866,0–866,5 MHz 868,0–868,6 MHz 868,7–869,2 MHz 905,0–926,5 MHz 915,85–926,5 MHz 921,0–922,0 MHz In base alla regione di vendita</p> <p>Potenza irradiata efficace massima (ERP) fino a 20 mW</p>	<p><b>Caratteristiche</b></p> <p>Numero di uscite 2 uscite a relè galvanicamente isolate</p> <p>Range di funzionamento CA 10–250 V<math>\overline{=}</math>, fino a 10 A</p> <p>Range di funzionamento CC 10–30 V<math>\overline{=}</math>, fino a 5 A</p> <p>Numero di ingressi 2</p> <p>Tipi di connessioni NO, NC, EOL, 2EOL, 3EOL</p> <p>Numerosi tipi di eventi per dispositivi connessi</p>	<p><b>Alimentazione</b></p> <p>Batterie 2 × CR123A Preinstallate</p> <p>Durata della batteria fino a 5 anni</p>
<p><b>Installazione</b></p> <p>Temperature di funzionamento da 0°C a +50°C</p> <p>Umidità massima ammissibile fino all'80%</p>	<p><b>Custodia</b></p> <p>Colore nero, bianco</p> <p>Dimensioni 116 × 180 × 62 mm</p> <p>Peso 547 g</p> <p>Classe di protezione IP21C</p> <p>Classe di infiammabilità UL 94 V-0</p>	<p><b>Set completo</b></p> <p>EN54 I/O Module (2X2) Jeweller 2 × batterie CR123A (preinstallate) Kit di installazione 2 × set di 4 resistenze EOL Guida rapida</p>	



Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR o seguire il link:

[ajax.systems/support/devices/en54-io-module-2x2-jeweller](https://ajax.systems/support/devices/en54-io-module-2x2-jeweller)

-  [support@ajax.systems](mailto:support@ajax.systems)
-  [@AjaxSystemsSupport\\_Bot](https://twitter.com/AjaxSystemsSupport_Bot)
-  [ajax.systems](https://www.ajax.systems)