



Ajax Superior MultiTransmitter G3 Jeweller

Modulo wireless per integrare fino a 18 dispositivi di terze parti in un sistema Ajax

Questo è un dispositivo della linea di prodotti Superior. Solo i partner accreditati di Ajax Systems possono vendere, installare ed eseguire la manutenzione dei prodotti Superior.

Ajax Superior MultiTransmitter G3 Jeweller è disponibile per l'ordine sia nella sua custodia originale che come scheda. Entrambe le versioni sono compatibili con le custodie Ajax Case¹.



3
GRADE
EN 50131

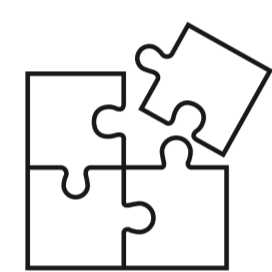
PD 6662
2017

INCERT



Oltre i limiti della sicurezza avanzata

Ajax Superior MultiTransmitter G3 Jeweller offre flessibilità per le installazioni di Grade 3. Da un lato, il modulo di integrazione può modernizzare un sistema di sicurezza esistente, portando tutti i vantaggi dell'ecosistema Ajax – gestione centralizzata tramite l'app, notifiche dettagliate, integrazione con videosorveglianza e protezione antincendio, e scenari di automazione – senza la necessità di sostituzione completa. Dall'altro, il modulo può ampliare un sistema Ajax con quasi qualsiasi dispositivo di sicurezza al di fuori del portfolio Ajax. In entrambi i casi, il dispositivo contribuisce a creare una soluzione di sicurezza completa di Grade 3, su misura per progetti di qualsiasi complessità.



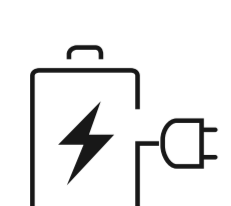
Massima compatibilità

- Supporto di tipi di connessione NC, NO, EOL, 2EOL e 3EOL
- Supporto per resistenze da 1 kΩ a 30 kΩ
- Modalità di funzionamento a impulsi e bistabile
- KeyArm Zone per l'inserimento/disinserimento del sistema con dispositivi di terze parti
- Un'uscita di alimentazione a 12 V⁼⁼ per un rilevatore antincendio e quattro uscite per altri dispositivi
- Scenari di automazione attivati da dispositivi connessi



Protezione contro il sabotaggio

- Due tamper antisabotaggio per rilevare lo smontaggio o il distacco del modulo di integrazione e un connettore per una scheda del tamper antisabotaggio Ajax Case
- Autenticazione del modulo di integrazione per prevenire la contraffazione
- Protezione contro la contraffazione di dispositivi di terze parti grazie al supporto della connessione EOL
- Trasmissione degli allarmi di sabotaggio dai dispositivi connessi
- Rilevamento della perdita di comunicazione entro³ 36 secondi per il modulo di integrazione
- Salto di frequenza per prevenire interferenze radio e l'inibizione

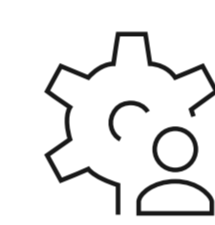


Alimentazione

Fino a 24 ore di funzionamento su una batteria di riserva a 12 V⁼⁼, fino a 7 Ah⁴

Alimentazione principale:
100–240 V, 50/60 Hz

Tecnologia TDMA e modalità di risparmio energetico



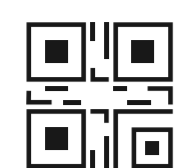
Controllo e configurazione tramite le app Ajax

- App Ajax per smartphone e desktop, per utenti finali e professionisti della sicurezza
- Configurazione remota senza smontaggio del dispositivo di terze parti
- Notifiche informative su allarmi ed eventi
- Oltre dieci tipi di eventi selezionabili per dispositivi connessi
- L'integrazione nell'ecosistema Ajax all'interno di un'unica app



Tecnologie di comunicazione Superior Jeweller e Wings

- Raggio di comunicazione fino a 3,000 m (9,840 ft) in campo aperto²
- Crittografia avanzata durante la trasmissione dei dati tra il modulo di integrazione e un hub Ajax
- Ping regolare per visualizzare lo stato attuale del modulo di integrazione
- Aggiornamenti del firmware OTA per Ajax Superior MultiTransmitter G3 Jeweller



Installazione e configurazione senza problemi

- Aggiunta del modulo di integrazione al sistema tramite QR code
- Aggiunta e configurazione di dispositivi di terze parti tramite app Ajax
- Opzioni di configurazione versatili: nella custodia originale o come scheda da installare in una custodia Ajax
- Scansione dei resistori EOL nell'app per un'installazione efficiente nel tempo di dispositivi di terze parti senza smontare la custodia
- Gestione dei cavi e posizionamento della batteria senza sforzo
- Fino a 400 m (1,300 ft) di connessione cablata con dispositivi connessi

<p>Conformità agli standard</p> <p>EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017 INCERT</p>	<p>Comunicazione con un hub o un ripetitore</p>		<p>Funzionalità</p>	
<p>Compatibilità con hub e ripetitori</p> <p>Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR o seguire il link:</p> <p>Ajax Superior MultiTransmitter G3 Jeweller</p>  <p>ajax.systems/it/tools/devices-compatibility/?models=MTR.G3.J</p> <p>Ajax Superior MultiTransmitter G3 Jeweller (without casing)</p>  <p>ajax.systems/it/tools/devices-compatibility/?models=MTR.G3WC.J</p>	<p>Tecnologia di comunicazione Superior Jeweller</p> <p>Tecnologia di comunicazione Wings</p> <p>Raggio di comunicazione wireless²</p> <p>fino a 3,000 m fino a 9,840 ft In campo aperto</p>	<p>Frequenze di funzionamento</p> <p>865,0–868,0 MHz 868,0–868,6 MHz 868,7–869,2 MHz 869,4–869,65 MHz</p> <p>Il dispositivo supporta tutte le bande elencate</p> <p>Intervallo di ping</p> <p>12–300 s</p> <p>Viene impostato da un PRO o da un utente con diritti di amministratore nelle app Ajax</p>	<p>Numero di zone</p> <p>18</p> <p>Un dispositivo cablato per zona</p> <p>Tipi di connessioni</p> <p>NC, NO, EOL, 2EOL, 3EOL</p> <p>Modalità operative a impulsi, bistabile</p> <p>Può essere impostato da un PRO o da un utente con diritti di amministratore</p> <p>Modalità di funzionamento dei sensori connessi</p> <p>Rilevare gli allarmi Cambio modalità di sicurezza (KeyArm) Controllo dell'elemento di blocco Controllo della serratura a catenaccio</p>	<p>Tipi di eventi</p> <p>oltre 10 tipi di eventi selezionabili</p> <p>Può essere impostato da un PRO o da un utente con diritti di amministratore</p> <p>Lunghezza del cavo tra i dispositivi e Ajax Superior MultiTransmitter G3 Jeweller</p> <p>fino a 400 m fino a 1,300 ft</p> <p>Quando si utilizza un cavo di segnale con un conduttore di alluminio rivestito di rame da 0,22 mm²</p>
<p>Alimentazione</p> <p>Alimentazione principale</p> <p>100–240 V, 50/60 Hz</p> <p>Alimentazione di riserva⁴</p> <p>12 V⁼⁼, capacità fino a 7 Ah con un ciclo di carica completo fino a 24 h</p> <p>Alimentazione dei dispositivi cablati collegati</p> <p>10,5–15 V⁼⁼, fino a 1 A (consumo di corrente massimo totale)</p> <p>Quattro linee di alimentazione da Ajax Superior MultiTransmitter G3 Jeweller</p> <p>Alimentazione dei rilevatori antincendio collegati</p> <p>10,5–15 V⁼⁼, fino a 0,4 A</p> <p>Una linea di alimentazione da Ajax Superior MultiTransmitter G3 Jeweller</p>	<p>Scheda</p> <p>Dimensioni</p> <p>178 × 99 × 38 mm 7,01" × 3,90" × 1,50"</p> <p>Peso</p> <p>220 g 7,77 oz</p> <p>Due tamper antisabotaggio e un connettore per una scheda del tamper antisabotaggio Ajax Case</p> <p>Custodia</p> <p>Dimensioni</p> <p>196 × 240 × 100 mm 7,70" × 9,45" × 3,94"</p> <p>Colore</p> <p>bianco, nero</p> <p>Peso del dispositivo in una custodia nera</p> <p>847 g 1,87 lb</p> <p>Peso del dispositivo in una custodia bianca</p> <p>882 g 1,94 lb</p> <p>Due tamper antisabotaggio e un connettore per una scheda del tamper antisabotaggio Ajax Case</p>		<p>Installazione</p> <p>Temperature di funzionamento</p> <p>da -10 °C a +40 °C da 14 °F a 104 °F</p> <p>Umidità massima ammissibile</p> <p>fino al 75%</p> <p>Classe di protezione</p> <p>IP30, IK06</p> <p>Set completo</p> <p>Per Ajax Superior MultiTransmitter G3 Jeweller nella custodia originale</p> <p>Ajax Superior MultiTransmitter G3 Jeweller Cavo di alimentazione Cavo di collegamento della batteria Custodia Kit di installazione Guida rapida</p> <p>Per Ajax Superior MultiTransmitter G3 Jeweller come scheda</p> <p>Ajax Superior MultiTransmitter G3 Jeweller (without casing) Cavo di alimentazione Cavo di connessione della batteria Guida rapida</p>	

¹ Le custodie Ajax Case vengono vendute separatamente. Il modulo di integrazione è compatibile solo con alcuni modelli di Case. Usate il nostro configuratore di Case per selezionare la custodia più adatta alla vostra configurazione: ajax.systems/tools/case-configurator.

² Il raggio di comunicazione dipende dal modello dell'hub.

³ Se il sistema è impostato per operare con un intervallo di ping di 12 secondi, la perdita di connessione verrà segnalata dopo tre pacchetti di dati non consegnati.

⁴ La batteria di riserva non è inclusa nel set completo.



Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR o seguire il link:
ajax.systems/products/superior-multitransmitter-g3-jeweller/manuals/



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems