

# AJAX

La sicurezza diventa arte

La nuova generazione  
di sistemi di sicurezza  
senza fili





# Ajax WallSwitch

## Modulo Comando per apparecchi elettrodomestici

Accende/spegne apparecchi elettrodomestici e mantiene traccia dei consumi — tramite un'applicazione mobile o un browser web.

### Caratteristiche tecniche

- Utilizzo: in interno
- Attuatore: relè
- Durata del relè in esercizio: 200.000 commutazioni
- Tensione di alimentazione: da 110V a 240Vc.a.  $\pm 10\%$  50/60Hz
- Protezione da sovratensione sulla rete a 230V: max. 264V, min. 161V
- Carico di corrente max.: 13A
- Protezione di corrente max.: Sì (13A)
- Potenza permessa (carico resistivo @ 230V): 3kW max.
- Opzione di contatore elettrico: Sì (statistiche disponibili)
- Monitoraggio dei parametri di consumo di energia: Sì (corrente, tensione, potenza assorbita)
- Temperatura ambiente di funzionamento: da 0°C a +64°C
- Protezione di temperatura max.: Sì (65°C all'interno della scatola di derivazione)
- Protocollo di comunicazione: Jeweller 868MHz
- Potenza segnale radio: 25mW
- Tempo di risposta al comando: meno di 1 secondo
- Distanza max. tra rivelatore e unità centrale: fino a 1.000 metri (in area libera)
- Assorbimento di corrente in standby: meno di 1W
- Grado di protezione: IP20
- Umidità di funzionamento: fino a 75%
- Dimensioni: mm 38 x 25 x 18
- Dimensioni per il fissaggio nella scatola di derivazione a parete:  $\varnothing \geq 50$ mm, profondità 55mm



### Prestazioni superiori

- Può funzionare a notevole distanza dall'Ajax Hub: 1.000 metri in spazi aperti o in diversi piani di un edificio
- Consente la commutazione ON/OFF del dispositivo collegato tramite WallSwitch Ajax, tramite app iOS/Android o un browser
- Il calcolo del consumo di energia e i grafici sono disponibili nell'app iOS/Android o in un browser



### Funzionamento senza problemi

- Antenna esterna per una migliore ricezione
- Tensione di funzionamento: da 110V a 230Vc.a.
- Ricorda le impostazioni dopo eventuali interruzioni di corrente



### Protezione da guasti e sabotaggio

- Protetto da sovratensioni e surriscaldamento
- La risposta del Modulo Comando viene controllata ogni 12-300 secondi (regolabile)



### Installazione semplice a livello professionale

- Viene fissato nella scatola di derivazione a muro