

# Socket (type F)

Prise intelligente avec fonction de contrôle de la consommation d'énergie.



Trouvez les informations détaillées sur le dispositif par le code QR ou le lien :

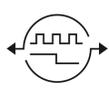
 <http://ajax.systems/support/devices/socket/>



Surveille la consommation électrique



Exécute des scénarios d'automatisation



Fonctionne en modes bistable ou impulsion <sup>1</sup>



Contrôle des dispositifs avec une consommation électrique jusqu'à 2,5 kW



Contrôle la puissance des appareils électriques à distance via une application et Button



Protège les appareils contre les surintensités et les surtensions

## Scénarios d'automatisation

Les **scénarios** offrent une couche de protection avancée des biens de vos clients. Avec ces scénarios votre système de sécurité ne se contente pas de simplement détecter des menaces, il y résiste activement. Socket (type F) prend en charge trois types de scénarios d'automatisation : par armement/désarmement, calendrier et alarme.



### Réponses aux changements de mode de sécurité

Après la fermeture de la porte et l'armement du système, tous les appareils les plus gourmands en énergie et les plus dangereux seront automatiquement éteints. Le fer à repasser, les appareils de chauffage et le grille-pain ne créeront plus de risque d'incendie.



### Actions planifiées

Les actions programmées simuleront l'activité de la maison avec les lumières, la télévision et les sons du système audio. Ainsi, la maison ne semblera pas vide et n'attirera pas l'attention des cambrioleurs.



## Réponses aux alarmes

Les détecteurs d'incendie réagissent immédiatement à la fumée ou à une augmentation de la température. Réactions aux alarmes éteindront la cause potentielle de l'inflammation.

# Caractéristiques du système



Jusqu'à 1 000 m de communication radio bidirectionnelle sécurisée

12-300  
sec

Intervalle de ping ajustable



Applications mobiles et PC pour configurer et contrôler le système de sécurité



Jumelage avec une centrale via un code QR

# Spécifications

Communication avec le panneau de contrôle

 **Jeweller technologie de communication**

### Bande de fréquences

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

Dépend de la région de vente

**Puissance apparente rayonnée maximale (ERP)**  
≤ 25 mW

**Portée de communication**  
jusqu'à 1000 m en ligne de vue

**Intervalle de ping**  
12 - 300 secondes  
Valeur réglée par l'utilisateur dans l'application

Compatibilité

### Centrales

toutes les centrales Ajax

**Prolongateurs de portée**  
tous les prolongateur de portée de signal radio Ajax

<p>Puissance</p> <p><b>Alimentation principale</b> 230 V~, 50 Hz</p> <p><b>Courant de charge maximal</b> 11 A (continu) 13 A (jusqu'à 5 secondes)</p> <p><b>Puissance de sortie</b> jusqu'à 2,5 kW</p>	<p>Fonctions</p> <p><b>Indication de la charge</b> Cadre à LED, 7 couleurs</p> <p><b>Contrôle de la consommation d'énergie</b></p> <p><b>Paramètres énergétiques disponibles dans l'application</b> courant, tension, puissance et consommation d'énergie</p>
<p>Protection</p> <p><b>Seuil de protection de la tension</b> en dessous de 184 V~ au-dessus de 253 V~</p> <p><b>Seuil de protection température</b> +85°C</p>	<p>Installation</p> <p><b>Température d'exploitation</b> de 0° C à + 40° C</p> <p><b>Humidité admissible</b> jusqu'à 75 %</p> <p><b>Indice de protection du boîtier</b> IP20</p>
<p>Boîtier</p> <p><b>Couleur</b> blanc, noir</p> <p><b>Dimensions générales</b> 65,5 × 45 × 45 mm Avec fiche</p> <p><b>Poids</b> 58 g</p>	<p>Kit complet</p> <p>Socket (type F) Guide de démarrage rapide</p>

<sup>1</sup> Socket peut fonctionner en mode Impulsion avec la version 5.54.1.0 ou supérieure du firmware. Date de fabrication à partir du 4 mars 2020.