

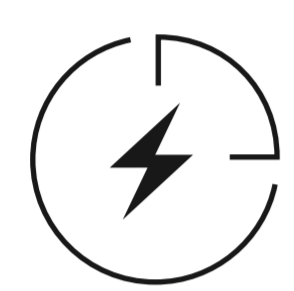
Socket (type F)

Vernetzte Steckdose mit
Energieverbrauchsüberwachung.

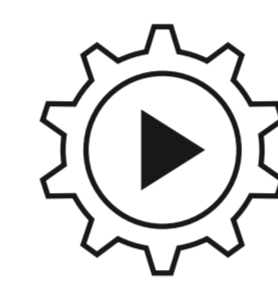


Weiterführende Informationen zum Gerät finden Sie über den QR-Code auf dem Gerät oder unter folgendem Link:

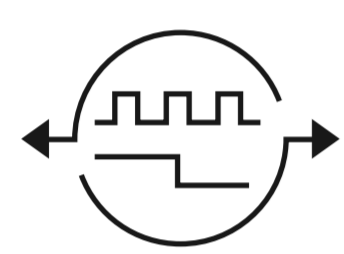
 <http://ajax.systems/support/devices/socket/>



Überwacht den Stromverbrauch



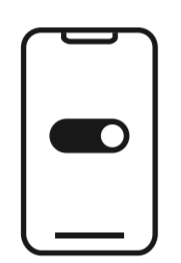
Führt Automatisierungsszenarien aus



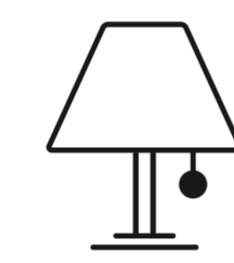
Betrieb im bistabilen oder Impulsmodus ¹



Steuert Haushaltsgeräte mit einer Leistungsaufnahme bis 2,5 kW



Steuert die Leistung von Elektrogeräten aus der Ferne über App und Button



Schützt Geräte vor Überströmen und Spannungsspitzen

Automatisierungsszenarien

Szenarien sind eine fortschrittliche Schutzmaßnahme für das Privateigentum Ihrer Kunden. Mit Szenarien kann das Sicherheitssystem mehr leisten, als nur Bedrohungen zu erkennen und diesen aktiv entgegenzuwirken. Socket (type F) unterstützt drei Arten von Automatisierungsszenarien: durch Scharf-/Unscharfschaltung, durch Alarmauslösung und nach Zeitplan.



Reaktionen auf Änderungen des Sicherheitsmodus

Nach Schließen der Haustür und Scharfschalten des Systems werden die Geräte mit dem höchsten Energieverbrauch und Gefährdungspotenzial automatisch abgeschaltet. Bügeleisen, Heizungen und Toaster können keine Brandgefahr mehr verursachen.



Aktionen nach Zeitplan

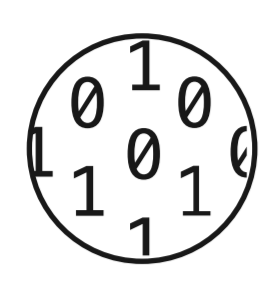
Aktionen nach Zeitplan täuschen durch das Einschalten von Leuchten, des Fernsehers oder von Tonanlagen die Anwesenheit des Bewohners vor. So sieht das Haus nicht verlassen aus und wird nicht von Einbrechern ins Visier genommen



Alarmreaktionen

Brandmelder reagieren sofort auf Rauch und Temperaturanstieg. Als Alarmreaktion wird die Stromversorgung der potenziellen Brandquelle getrennt.

Systemfunktionen/-merkmale



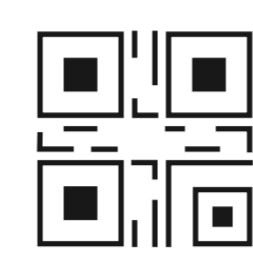
Bis zu 1000 m verschlüsselte Zwei-Wege-Kommunikation

12-300
sec

Einstellbares Abfrageintervall



Apps für Mobilgeräte und PCs zum Konfigurieren und Steuern des Sicherheitssystems



Anmeldung an einer Hub-Zentrale über QR-Code

Technische Daten

Kommunikation mit Steuerzentrale



Jeweller Kommunikationstechnologie

Frequenzbänder

866,0 bis 866,5 MHz
868,0 bis 868,6 MHz
868,7 bis 869,2 MHz
905,0 bis 926,5 MHz
915,85 bis 926,5 MHz
921,0 bis 922,0 MHz
Abhängig von der Verkaufsregion

Maximale effektive Strahlungsleistung (ERP)
≤ 25 mW

Übertragungreichweite
Bis zu 1000 m (Sichtlinie)

Abfrageintervall
12 bis 300 Sek.
Vom Administrator in der App festgelegt

Kompatibilität

Hub-Zentralen
Alle Hub-Zentralen von Ajax

Funk-Repeater
alle signalverstärkenden Funk-Repeater von Ajax

Strom	<p>Netzstromversorgung 230 V~, 50 Hz</p> <p>Maximaler Laststrom 11 A (durchgehend) 13 A (< 5 Sek)</p> <p>Ausgangsleistung bis zu 2,5 kW</p>	Funktionen und Merkmale	<p>Lastanzeige LED-Rahmen, 7 Farben</p> <p>Überwachung des Energieverbrauchs</p> <p>In der App verfügbare Energieparameter Strom, Spannung, Leistung und Energieverbrauch</p>
Schutz	<p>Schwellenwert für Unter-/Überspannungsschutz < 184 V~ > 253 V~</p> <p>Schwellenwert für Temperaturschutz +85 °C</p>	Installation	<p>Betriebstemperatur von 0 °C bis 40 °C</p> <p>Betriebsfeuchtigkeit bis 75 %</p> <p>Schutzart IP20</p>
Gehäuse	<p>Farbe weiß, schwarz</p> <p>Gesamtabmessungen 65,5 × 45 × 45 mm Mit Stecker</p> <p>Gewicht 58 g</p>	Komplettsatz	<p>Socket (type F) Schnellstartanleitung</p>

¹ Socket mit Firmware ab 5.54.1.0 kann im Impuls-Modus betrieben werden.
Herstellungsdatum ab 4. März 2020