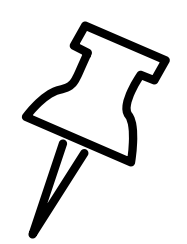


Socket (type F)

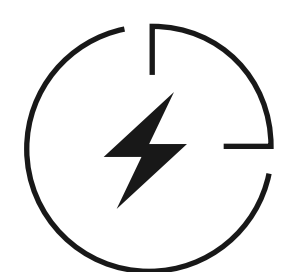
Vernetzte Steckdose mit
Energieverbrauchsüberwachung.



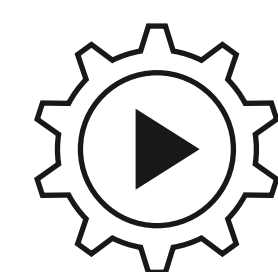
Weiterführende Informationen zum Gerät
finden Sie über den QR-Code auf dem Gerät
oder unter folgendem Link:



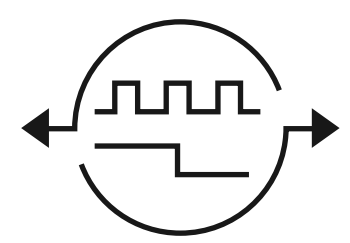
<http://ajax.systems/support/devices/socket/>



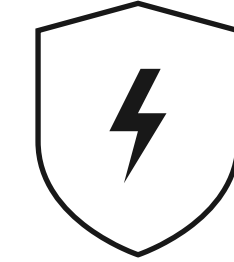
Überwacht den Stromverbrauch



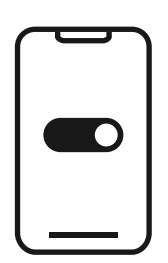
Führt Automatisierungsszenarien aus



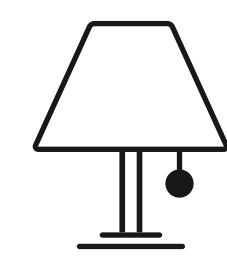
Betrieb im bistabilen oder Impulsmodus ¹



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

Mit den Szenarien erleben Ihre Kunden eine ganz neue Stufe von Komfort und Schutz. Socket (type F) unterstützt die folgenden Arten von Automatisierungsszenarien:



Reaktionen auf Änderungen des Sicherheitsmodus

Sobald die Tür geschlossen ist und das System scharf geschaltet ist, werden alle gefährlichen Geräte automatisch ausgeschaltet. Ihre Kunden müssen nicht nach Hause zurückkehren, um zu überprüfen, ob das Bügeleisen, die Heizung oder der Toaster ausgeschaltet ist.



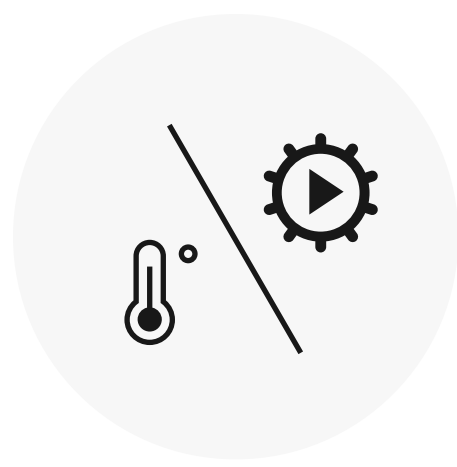
Aktionen nach Zeitplan

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

Die Brandmelder reagieren sofort auf Rauch und einen Temperaturanstieg. Die Alarmreaktionen schalten die potenzielle Zündursache, die an die intelligente Steckdose angeschlossen ist, sofort ab.



Temperaturszenarien

Stellen Sie die Klimaanlage so ein, dass sie sich einschaltet, wenn die Raumtemperatur 25 °C übersteigt.



CO₂-Szenarien

Konfigurieren Sie die Aktivierung der Belüftung bei steigender Kohlendioxidkonzentration, damit die Luftqualität im Raum immer optimal ist.



Feuchtigkeitsszenarien

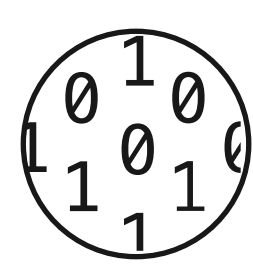
Schließen Sie den Befeuchter an die intelligente Steckdose an, um ihn automatisch einzuschalten, wenn die Luftfeuchtigkeit unter das angenehme Niveau fällt.



Durch Betätigung des LightSwitch

Um die Kunden zu beruhigen und ihnen zu helfen, sicherzugehen, dass sie alle Geräte ausgeschaltet haben, bevor sie ins Bett gehen, richten Sie ein Szenario durch Betätigung des LightSwitch ein. Die intelligenten Steckdosen schalten alle notwendigen Geräte aus, sobald der Benutzer das Licht im Raum ausschaltet.

Systemfunktionen/-merkmale



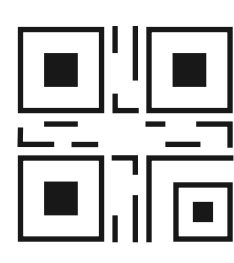
Bis zu 1000 m verschlüsselte Zwei-Wege-Kommunikation

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 Übertragungsreichweite 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	Netzstromversorgung 230 V~, 50 Hz Maximaler Laststrom 11 A (durchgehend) 13 A (< 5 Sek) Ausgangsleistung bis zu 2,5 kW	Funktionen und Merkmale	Lastanzeige LED-Rahmen, 7 Farben Überwachung des Energieverbrauchs In der App verfügbare Energieparameter Strom, Spannung, Leistung und Energieverbrauch

Schutz	Schwellenwert für Unter-/Überspannungsschutz < 184 V~ > 253 V~ Schwellenwert für Temperaturschutz +85 °C	Installation	Betriebstemperatur von 0 °C bis 40 °C Betriebsfeuchtigkeit bis 75 % Schutzart IP20
Gehäuse	Farbe weiß, schwarz Gesamtabmessungen 65,5 × 45 × 45 mm Mit Stecker Gewicht 58 g	Komplettsatz	Socket (type F) Schnellstartanleitung

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