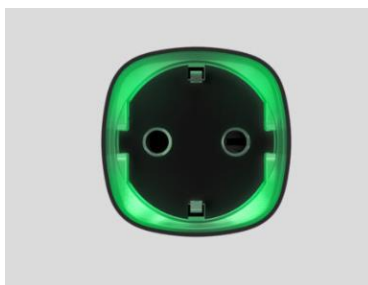


Especificaciones técnicas

Ajax Socket (9NA) white



Socket (type F) es un enchufe inalámbrico inteligente con monitor de energía, empleado como adaptador de ranura a enchufe de tipo europeo (tipo F) diseñado para controlar la alimentación de los dispositivos eléctricos con una potencia nominal de hasta 2.5 kW. Está equipado con protección de sobrecarga, medidor de consumo de energía e indicador de nivel de carga. El dispositivo está conectado al sistema de seguridad Ajax a través de la tecnología de seguridad Jeweller, el rango de comunicación se extiende hasta 1000 m sin obstáculos. Utilizado en espacios interiores.

Utilice escenarios para programar acciones de dispositivos de automatización (Relay, WallSwitch o Socket (type F)) en respuesta a una alarma, pulsando el Button o por programación. Se puede crear un escenario de forma remota en la app Ajax.

Elementos funcionales



1. Ranura de dos clavijas.
2. Borde LED.
3. Código QR.
4. Enchufe de dos clavijas.

Elemento actuador:	Relé electromagnético
Vida útil:	Al menos 200,000 encendidos/apagados
Voltaje y tipo de alimentación externa:	110–230 V~, 50/60 Hz
Protección de tensión para redes de 230 V:	Si, 184–253 V~ Recomendamos desactivar esta protección si el Socket está conectado a las redes de 110 V~.
Máxima corriente de carga*:	11 A (continua), 13 A (hasta 5s)
Modos de funcionamiento:	Pulso y biestable (versión de firmware 5.54.1.0 y superiores. Fecha de producción a partir del 4 de marzo de 2020) Sólo biestable (versión de firmware inferior a 5.54.1.0)
Duración pulso:	1 a 255 segundos (la versión del firmware es 5.54.1.0 o superior)
Máxima protección de corriente:	Sí, 11 A si la protección está activada, hasta 13 A si la protección está desactivada
Máxima protección de temperatura:	Sí, +85°C. El enchufe se apaga automáticamente si se sobrepasa la temperatura
Clase de protección contra descargas eléctricas:	Clase I (con toma de tierra)
Control de los parámetros de consumo de energía:	Sí (corriente, voltaje, consumo de electricidad)
Indicador de carga:	Sí
Potencia de salida * (carga resistiva a 230 V):	Hasta 2.5 kW

Consumo medio de energía del dispositivo en modo de espera:	Menos de 1 W·h
Protocolo de comunicación de radio:	Jeweller
Banda de radiofrecuencia:	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 Depende de la región de venta.
Compatibilidad:	Sólo funciona con el hub de Ajax y los repetidores de señal de radio
Potencia máxima de la señal de radio:	8,97 mW (limit 25 mW)
Modulación de la señal de radio:	GFSK
Rango de la señal de radio:	Hasta 1000 m (sin obstáculos)
Método de instalación:	En la toma de corriente
Rango de temperaturas de operación:	De 0°C a +40°C
Humedad de funcionamiento:	Hasta 75%
Clasificación de protección:	IP20
Dimensiones generales:	65.5 × 45 × 45 mm (con enchufe)
Peso:	58 g
Vida útil:	10 años

Referencias

Esta información es tomada del sitio web del fabricante.

<https://ajax.systems/es/products>

<https://ajax.systems/es/products/socket/>

Solicite ayuda adicional support@ajax.systems