

# AJ-UARTBRIDGE

Módulo de integración

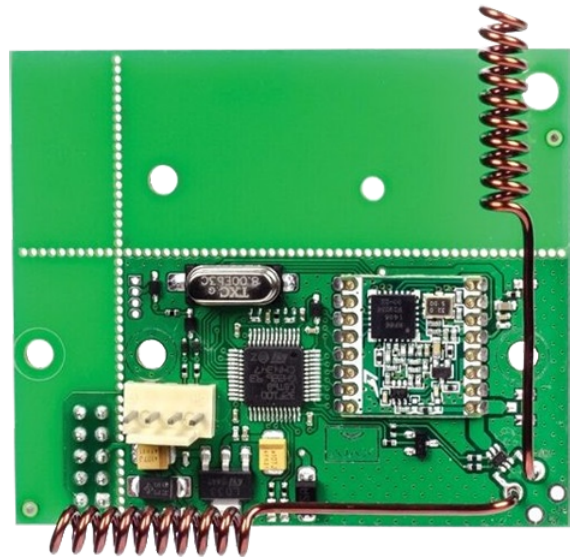
Dispositivos Ajax con central cableada

Hasta 85 dispositivos Ajax

Alcance hasta 2 km

Comunicación serie (Interfaz UART)

Alimentación DC 5V



El dispositivo AJ-UARTBRIDGE es un módulo de integración de dispositivos Ajax (detectores de movimiento, contactos magnéticos, mandos de control remoto, etc) con paneles centrales cableados de otros fabricantes y sistemas de smarthome. Es posible añadir hasta 85 dispositivos Ajax de forma inalámbrica a este módulo gracias al protocolo vía radio Jeweller 868 MHz. Para la comunicación con el panel central cableado, se hace uso de la comunicación a través de interfaz UART, a través del cual se enviará la información de los dispositivos Ajax al sistema cableado.

La comunicación entre el módulo AJ-UARTBRIDGE y los dispositivos Ajax tienen un alcance de hasta 2 kilómetros en condiciones de campo abierto sin obstáculos.

# Especificaciones

Marca	Ajax
Entradas del módulo	Hasta 85 dispositivos Ajax
Distancia de transmisión	Hasta 2 km en espacio abierto
Frecuencia de transmisión	868 MHz Jeweller
Alimentación	DC 5 V
Temp. funcionamiento	-10° C ~ +40° C
Dimensiones	64 (Al) x 55 (An) x 13 (Fo)mm