Ficha técnica JM Distech

AJ-OCBRIDGEPLUS

Marca: AJAX

Descripción

El dispositivo AJ-OCBRIDGEPLUS 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. Es posible añadir hasta 100 dispositivos Ajax de forma inalámbrica a este módulo gracias al protocolo vía radio Jeweller 868 MHz. Para la comunicación con el panel central cableado, el módulo dispone de 8 zonas diferentes en las que se agruparán los 100 dispositivos diferentes y a través de las cuales se enviará la información de los dispositivos Ajax al sistema cableado.

La comunicación entre el módulo AJ-OCBRIDGEPLUS y los dispositivos Ajax tienen un alcance de hasta 2 kilómetros en condiciones de campo abierto sin obstáculos. Para evitar cualquier intento de sabotaje del módulo, está provisto de un tamper anti-apertura frontal y otro trasero.

El módulo de integración se encarga de comunicar el estado de los dispositivos Ajax al panel central cableado a través de sus 8 zonas configurables. Además, incluye 5 zonas adicionales de servicio que informan sobre tamper trasero, tamper frontal, pérdida de conexión, intento de inhibición y baja batería.

Para añadir los diferentes dispositivos de Ajax al módulo, se hace uso del software específico ‘Ajax OcBridge Configurator’, para su configuración se conecta por USB al PC y para su funcionamiento necesita entre 8 y 14 V DC de alimentación.

Especificaciones

Seguridad interna	Tamper antiapertura en la parte delantera y trasera
Entradas del módulo	Hasta 100 dispositivos Ajax a repartir entre las 8 zonas de salida
Salidas del módulo	8 zonas de salida para conectar al panel cableado y 5 zonas especiales: tamper frontal, tamper trasero, pérdida de comunicación, batería baja e intento de inhibición
Distancia de transmisión	Hasta 2 km en espacio abierto
Frecuencia de transmisión	868 MHz Jeweller
Compatibilidad	MotionProtect,MotionProtect Plus,CombiProtect,DoorProtect,FireProtect,FireProtect Plus,LeaksProtect,SpaceControl y GlassProtect
Alimentación	USB / DC 8-14 V / 115 mA max.
Temp. funcionamiento	-20º C ~ +50º C
Dimensiones	95 (Al) x 92 (An) x 18 (Fo)mm

Contenido

• Módulo de integración

• Manual de instrucciones

• CD software