

Repetidor inalámbrico WS4920



Características que hacen la diferencia:

- Extiende ampliamente el rango de los dispositivos inalámbricos DSC de 1 vía
- Compatible con los sistemas de seguridad existentes incluyendo ALEXOR, PowerSeries y MAXSYS
- Identifica la ubicación óptima para el montaje – tomando en cuenta factores de ruido e interferencia
- Registro rápido de dispositivos inalámbricos DSC de 1 vía
- LEDs de estado para AC, batería e interferencia de RF
- Hasta cuatro repetidores por sistema
- Admite hasta 164 dispositivos inalámbricos
- Protección antisabotaje de pared y carcasa
- Diseño estéticamente agradable

Extiende el alcance inalámbrico

Nuevo en la familia de productos DSC, el Repetidor inalámbrico WS4920 brinda la facilidad de instalación de un equipo inalámbrico y extiende significativamente el rango de los dispositivos inalámbricos DSC de 1 vía desde el panel de control/receptor y compensa las fuentes de interferencia mejorando la calidad de la señal. El WS4920 repite la señal del dispositivo inalámbrico de 1 vía para asegurar que la retransmisión de señales de alta calidad hacia el panel de control/receptor.

El Repetidor inalámbrico WS4920 es ideal tanto en instalaciones nuevas como en existentes. En el pasado, ocasionalmente variables como el tamaño de la edificación, su geometría o incluso el tipo de materiales de construcción,

hacían necesarios receptores adicionales o sistemas cableados.

Ahora, gracias al Repetidor inalámbrico WS4920, hasta cuatro repetidores pueden ser instalados en un panel de control.

Dentro de instalaciones existentes, en algunas circunstancias, la señal inalámbrica desde el dispositivo puede verse afectada adversamente por fuentes de ruido e interferencia, tales como equipos electrónicos o modificaciones al edificio o en los materiales de construcción. El Repetidor inalámbrico WS4920, compatible con los equipos ya existentes, amplía fácilmente el rango de cobertura de los dispositivos inalámbricos de 1 vía y permiten evitar costosas modificaciones en las instalaciones.

Fácil de instalar

Con el Repetidor inalámbrico WS4920, los instaladores cuentan con la posibilidad de ofrecer una solución más amplia altamente versátil que se instala en pocos minutos. Compatible con una gran variedad de paneles de control/receptores/dispositivos inalámbricos, los instaladores tienen ahora mayor flexibilidad de instalación y una cobertura inalámbrica mucho mayor con un diseño compacto.

Los dispositivos inalámbricos que requieran un mayor rango rápidamente se registran y efectúa su prueba de ubicación en el Repetidor inalámbrico WS4920. Mediante la prueba de ubicación, el Repetidor inalámbrico WS4920 puede ser ubicado en forma óptima alejado de fuentes de ruido e interferencia para asegurar una sólida comunicación entre el repetidor y el panel de control/receptor como así también entre el repetidor y el dispositivo registrado.

Producto compatibles *

Paneles de control..... ALEXOR, PowerSeries 9045/47, PowerSeries PC1616/PC1832/PC1864, MAXSYS PC4010/PC4020

Receptores PowerSeries PC5132/RF5132/RF5108/ RFK5500/RF5501, MAXSYS PC4164/RF4164

Contacto de puerta/ventana..... WS4945, EV-DW4975, EV-DW4917, EV-DW4955, WS4925, WS4965

Detector de movimiento WS4904P, WLS914-433

Detector de rotura de vidrio WLS912L-433

Sensor de impacto EV-DW4927

Detector de humo WS4916, WS4926

Detector de CO WS4913

Sensor de inundación..... WS4985

Botón de pánico personal..... WS4938

Llaves inalámbricas WS4939, WS4949, WS4959, WS4969

Llave inalámbrica de pared WS4979

* Algunos productos no están disponibles en todos los países.

Especificaciones

Dimensiones..... 17.68 H x 11.35 W x 3.38 D cm
(6.96" x 4.47" x 1.33")

Peso..... 35 kg (.77 lb)

Batería..... Recargable Ni-MH, 4.8V/2.1 AH

Autonomía de batería de respaldo 24 horas

Régimen de carga de la batería 80% dentro de las
24 horas

Frecuencia de trabajo 433.92 MHz

Alimentación de CA..... 120 VAC, 60 Hz @ 0.2 A
(Instalaciones según UL/ULC)
230 VAC, 50 HZ @ 0.1 A (mercado internacional)

Temperatura de trabajo..... -10 a 55 °C (14 a 131 °F)

Humedad relativa 5-93% humedad relativa
(no condensada)