

Excitador de baja frecuencia

Modelos disponibles

ITDK-340 – Compatible con Cisco y Juniper CCX, Aruba ACX y la plataforma Pegasus de CenTrak, que funcionan con baterías

ITDK-340 H – Compatible con Cisco y Juniper CCX, Aruba ACX y la plataforma Orion de CenTrak, que funcionan con baterías

ITDK-345 – Compatible con Cisco y Juniper CCX, Aruba ACX y la plataforma Pegasus de CenTrak, accionados por energía externa

ITDK-345 H – Compatible con Cisco y Juniper CCX, Aruba ACX y la plataforma Orion de CenTrak, accionada por energía externa

Puntos clave

- Funciona utilizando el protocolo Blink unidireccional de la red Wi-Fi y la red UHF de CenTrak
- Disponible con tono audible local/alarmas
- Zonas de detección ajustables
- Operación a 125 KHz
- Instalación rápida con cómodo soporte de montaje en pared.
- Se puede configurar y monitorear por aire mediante Servidor central para un control superior
- Opciones disponibles alimentadas por batería o por alimentación externa.

Un enfoque más inteligente para los servicios de localización. El excitador de baja frecuencia de CenTrak permite varias funciones de localización, como la detección de salidas y el control de puntos de estrangulamiento para el sistema de localización en tiempo real (RTLS) de CenTrak.

El excitador de baja frecuencia (LF) es una unidad de señalización que se utiliza con etiquetas habilitadas para LF para segmentar zonas o designar puntos de salida. Los excitadores LF crean una “esfera” de detección. Cuando una etiqueta ingresa a la esfera del excitador LF, se activa el sensor LF de la etiqueta y la etiqueta informa inmediatamente este evento al Connect Core (servidor de ubicación). El excitador también puede emitir un tono/alarma cuando las etiquetas CenTrak ingresan al campo LF.

Los excitadores LF se utilizan normalmente para segmentar zonas/áreas y para la detección de egresos. Los excitadores LF se pueden colocar estratégicamente en el suelo para definir áreas zonales o se pueden colocar cerca de conductos de lavandería, puertas, bancos de ascensores y huecos de escaleras. Un uso adicional de los excitadores LF consiste en colocar los dispositivos debajo de las camas o sillas para permitir una precisión de ubicación precisa en el punto de atención.



Excitador de baja frecuencia



Excitador de baja frecuencia en uso