



Concentrador Inteligente para Antenas UHF IBERNEX / Soporta 4 antenas NX9781 / Solución de control de errantes / 902 MHz - 928 MHz.

SKU: NX9776 Marca: IBERNEX Categoría: Atención Sociosanitaria

\$93,174.29

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El NX9776 es un lector UHF de largo alcance diseñado para aplicaciones de control de acceso y seguridad en instalaciones con personas propensas a la desorientación. Este concentrador inteligente permite la conexión de hasta cuatro antenas UHF para establecer zonas de detección perimetrales, identificando automáticamente tags NX9757 portados por las personas protegidas. Al detectar la proximidad de un tag a cualquiera de las zonas vigiladas, el sistema genera una alarma en tiempo real que notifica al personal para una intervención inmediata. La arquitectura no intrusiva permite la libre movilidad de los residentes dentro del centro, manteniendo la seguridad sin restricciones físicas. La potencia de transmisión RF es ajustable con granularidad de 1 dBm para optimizar el alcance según las condiciones específicas de cada instalación.

Características Generales

- Frecuencias ETSI: 865-868 MHz / FCC: 902-928 MHz
- Alcance de lectura hasta 15 m (49.2 ft)
- Conexión de hasta 4 antenas SMA
- Grado de protección IP53
- Potencia de salida 33 dBm configurable en pasos de 1 dBm
- 2 entradas digitales y 4 salidas digitales con salida 12V / 500 mA
- Compatible con tags NX9757 para control de errantes

Desempeño RF

Frecuencia ETSI: 865-868 MHz
Frecuencia FCC: 902-928 MHz
Alcance de lectura: hasta 15 m (49.2 ft)
Potencia de salida: 33 dBm
Resolución de ajuste: 1 dBm
Conectores de antena: 4 x SMA

Especificaciones Eléctricas y Físicas

Alimentación: 12 V DC, 5 A, 60 W
Fuente de alimentación incluida
Salida auxiliar: 12 V / 500 mA
Entradas digitales: 2
Salidas digitales: 4
Grado de protección: IP53
Contenido del Paquete
Concentrador inteligente NX9776
Fuente de alimentación 12 V DC 5 A 60 W
Documentación de instalación

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Detección no intrusiva de personas con tendencia a desorientación
Característica 2	Alarma inmediata al personal cuando el tag cruza zona protegida
Característica 3	4 antenas UHF conectables para cobertura de múltiples zonas
Característica 4	Potencia RF configurable de 1 dBm en 1 dBm hasta 33 dBm
Característica 5	Entradas y salidas digitales para integración con sistemas de control
Característica 6	Fuente de alimentación 12V DC 5A 60W incluida