

TS9739

BLOQUEADOR

CELULAR OCULTO

FRAME DETECTOR

Novedoso sistema de bloqueo oculto en un cuadro que posee la capacidad de detectar y bloquear señales telefónicas en el acto.



- Descripción
- Características Técnicas

BLOQUEADOR CELULAR OCULTO FRAME DETECTOR



El **Bloqueador Celular Oculto Frame Detector** es un sistema de última generación único en la actualidad. Oculto dentro de un sofisticado cuadro se encuentra un potente bloqueador de señales de telefonía celular que permite mantener la seguridad y confidencialidad de una sala de juntas, oficina, museo, oficinas gubernamentales, bancos, etc de manera totalmente imperceptible.

A diferencia de los sistemas de bloque de la actualidad que emiten señales RF continuas, el Bloqueador Celular Oculto Frame Detector trabaja con un sistema inteligente de detección y bloqueo.

Esto significa que el equipo se mantiene en modo pasivo hasta detectar una señal de comunicación de telefonía celular hasta 5G, en ese momento se activa automáticamente y previene que se realice la comunicación hacia el exterior otorgando un sistema de protección inteligente.

El dispositivo cuenta además con un pequeño control remoto que permite controlar el equipo a distancia y de manera discreta para encenderlo y apagarlo cuando se considere necesario.

El **Bloqueador Celular Oculto Frame Detector** cuenta además con la posibilidad de controlar y configurar todas sus especificaciones desde un sencillo software de PC. A través de este programa podrá regular la sensibilidad de cada banda, ajustar la sensibilidad de detección del equipo y también definir un timer para que el equipo se encienda y apague de manera automática.

50
mts

Rango de cobertura

15
watt

Potencia



Conector 110-220V



Control Remoto IR



Indicadores LED



Cable de Computadora RS232

El rango de bloqueo depende de los siguientes factores:

- Potencia del transmisor a bloquear.
- Distancia entre la Torre Emisora del Transmisor y el Bloqueador.
- Obstáculos entre la Torre Emisora del Transmisor Celular y el Bloqueador.

Generalmente, en zonas céntricas de grandes ciudades con alta densidad de torres celulares, se debe calcular la tercera parte o la mitad de su máximo alcance.

BLOQUEADOR CELULAR OCULTO FRAME DETECTOR

C

Características Especiales:

- De elegante diseño totalmente imperceptible
- Protección inteligente de activación automática
- Trabajo continuo de detección y bloqueo de señales
- Bajo consumo de energía gracias a su modo pasivo de detección
- Puede ser controlado a través de PC
- Poder de bloque de cada banda ajustable desde la PC
- Indicadores LED de funciones de trabajo (Azul de detección, Rojo de bloqueo)

Características Técnicas

Potencia:	15 Watt
Sensibilidad de detección:	-85dBm (ajuste de sistema 30 grados opcionales)
Rango de detección:	Hasta 25 metros (100 m para GSM)
Rango de cobertura:	Hasta 50 metros (dependiendo de las condiciones)
Antena:	Interna de 3dBi
Frecuencias de bloqueo:	CDMA800 850-894MHz, GSM1900 1920-1990MHz, 3G/CDMA2000 2110-2170MHz, 4G/LTE700 725-770MHz, 4G/LTE2300 2345-2400MHz, 2.4Ghz WiFi, Wlan, Bluetooth 2400-2500MHz
Frecuencia de detección:	CDMA800 824-849MHz, GSM1900 1805-1880MHz, 3G/CDMA2000 1710-1785MHz, 4G/LTE700 698-716MHz, 4G/LTE2300 2345 2400MHz, 5G, 2.4Ghz WiFi, Wlan, Buletooth 2400-2500MHz
Adaptador externo AC:	110 / 220
Modo de programación:	Detección - Bloqueo - Sleep - Ciclo
Tiempo de bloqueo (cada vez que detecta señal):	100 segundos configuración de fábrica (0 - 300 segundos configurables)
Duración continua más larga de bloqueo:	250 segundos
Dimensiones:	659 x 461 x79
Peso:	2400 g

Dispositivo diseñado para la inhibición de señales de telefonía móvil en ambientes cerrados



Incluye

Bloqueador Celular Oculto Frame Detector
Control remoto / Cable de conexión a PC / Adaptador AC
Manual detallado en español