



# CAD-250-R

Repetidor para sistema analógico VESTA

## Descripción

El repetidor CAD-250-R es un complemento a cualquier instalación analógica donde existan centrales de la serie CAD-250 en red. Su uso está recomendado cuando exista necesidad de un control o visualización centralizada de una red de centrales analógicas CAD-250 con la tarjeta de comunicación TMB-252 (T-Network), pudiendo supervisar y maniobrar desde un puesto de control.

El repetidor incorpora una pantalla táctil de 10" para ser montado en superficie. La pantalla reproduce toda la información que refleja cualquier central analógica de la red, permitiéndonos estar informado del estado de toda la instalación.

Las teclas permiten navegar por los diferentes menús del repetidor, pudiendo realizar maniobras tales como rearmar el sistema de detección, silenciarlo y controlar los dispositivos de alarma, como sirenas y flashes, permitiendo silenciarlas y activarlas.

El repetidor es considerado un nodo de la red, pudiendo llegar a estar conectado hasta un máximo de 64 nodos (centrales analógicas CAD-250 y repetidores CAD-250-R), mediante cable de 2 x 1.5 mm<sup>2</sup> apantallado, también existe la opción de conexión por fibra óptica mediante el uso de conversores.

## Características

- Teclas de acceso rápido a la navegación
- Pantalla táctil de 10"
- Hasta 64 nodos en red (T-Network)
- Gestión gráfica de VESTA
- Incluye puerto Ethernet

## Aplicaciones

El repetidor CAD-250-R es un complemento para cualquier instalación que precise ser supervisada o maniobrada desde un punto de control en una instalación, por ejemplo, una recepción de un hotel o en diferentes plantas de un hospital. La instalación de repetidores en una instalación ahorra tiempo de actuación sobre el sistema de detección de incendio en caso de alarma o avería.

## Características Técnicas

Repetidor	
Tensión de alimentación (principal):	90-264VAC 50/60 Hz
Red comunicación:	
Número máximo de nodos:	64
Configuración de la red:	Anillo o Bus
Longitud máxima entre nodos:	1 km
Fuente de alimentación externa (secundaria):	
Rango de tensión aceptado:	21-28 VCC
Supervisión de la fuente:	Por relé NC libre de tensión
Salidas de relé libres de tensión:	
Fallo:	10A @ 28VCC
Alarma:	10A @ 28VCC
Entorno	
Temperatura trabajo:	De -5°C a 40°C
Humedad relativa:	95% sin condensación
Índice IP:	IP30
Características físicas:	
Tamaño:	282 mm x 240 mm x 107 mm
Peso:	1,75 kg

## Dimensiones

