

Módulo de verificación de audio bidireccional universal VOX de DSC PC5950



Características que hacen la diferencia:

- Admite verificación mediante audio bidireccional VOX y PTT (pulsar para hablar)
- Capacidad para 4 micrófonos y 2 altavoces
- Modo Silencioso/Escuchar para alarmas de asalto (se activa solamente cuando ocurre una alarma)
- Función de llamada de usuario
- Instalación universal compatible con cualquier panel de control usando las salidas de contacto seco de PGM o de sirena
- Conexión directa a KEYBUS que permite realizar toda la programación desde el teclado del sistema o remotamente usando el software DLS IV
- Instalación de KEYBUS compatible con todos los nuevos paneles de control PowerSeries (PC1616/1832/1864) logrando una mejor y más rápida instalación

Reduzca los despachos por falsa alarma con el nuevo módulo universal de audioverificación bidireccional VOX PC5950 de DSC, muy fácil de instalar.

El PC5950 permite que los propietarios puedan establecer una conversación directamente con los operadores de la estación de monitoreo, brindando detalles acerca de una emergencia. De esta forma un propietario puede verificar la validez de una alarma y reducir efectivamente los despachos por falsas alarmas.

La comunicación a la estación de monitoreo se efectúa mediante audio instantáneo VOX bidireccional en modo manos libres o usando la función "pulsar para hablar". Esto se logra a través de una combinación de micrófonos y altavoces instalados en hasta 4 ubicaciones de la propiedad.

El PC5950 permite una instalación fácil y flexible. Puede instalarse dentro del gabinete del panel de control DSC y programarse desde un teclado DSC. El módulo también puede conectarse a paneles de control que no sean DSC y programarse desde un teléfono por tonos.

Sus clientes apreciarán la ventaja de poder monitorear sus propiedades remotamente usando simplemente un teléfono. Para asegurar privacidad, las estaciones de monitoreo sólo pueden escuchar cuando ocurre una alarma.

Cómo funciona

El PC5950 provee capacidad para hablar/escuchar para verificar alarmas mediante audio. El módulo permite a la estación de monitoreo escuchar audio de los micrófonos y comunicarse con los ocupantes a través de los altavoces, de acuerdo con la legislación SIA para reducción de falsas alarmas.

El usuario también puede iniciar remotamente el monitoreo de audio de la propiedad usando un teléfono por tonos.

Teclas de opciones de teléfono y de modo

El PC5950 se conecta directamente a los paneles de control PowerSeries usando el KEYBUS. Los paneles de control que no son DSC pueden conectarse usando la salida de sirena (Bell) y una salida programable (PGM). Dispone de una conexión para línea telefónica. Las opciones hablar/escuchar del PC5950 son seleccionables por el operador de la estación de monitoreo usando las teclas del teléfono (1-9) y (*). Algunas de las funciones disponibles son:

- Hablar a todos con alto volumen: Conecta la estación de monitoreo con todos los altavoces a un volumen alto.
- VOX bidireccional: Conecta la estación de monitoreo a todos los altavoces y a todos los

micrófonos activos. Un conmutador de voz interno cambia automáticamente entre los modos “escuchar” y “hablar”.

- Desconexión y espera de devolución de llamada: Desconecta la sesión y luego inicia una ventana de tiempo de espera de llamada (si está programado) para permitir a la estación de monitoreo retomar la sesión más tarde.
- Selección de zona: se ingresa un número de 2 dígitos de zona después de pulsar esta tecla para activar una entrada de micrófono asociada a la zona para una sesión de escucha. Si la zona seleccionada NO tiene una entrada de micrófono, la función es cancelada y el módulo vuelve al estado anterior.

Configuraciones de estación admitidas

- 4 PC5961 y/o PC5962
- 2 PC5964
- 1 PC5964 y 3 PC5961 y/o PC5962
- 4 PC5921

Compatibilidad

El PC5950 es compatible con los siguientes paneles de control: PC1864, PC1832, PC1616

Estaciones de audio

Estación de audio bidireccional autónoma (PC5961)

- Equipada con altavoz/micrófono
- Nuevo diseño de aspecto moderno
- Diseñada específicamente para verificación mediante voz bidireccional
- Conexión al módulo mediante 4 conductores
- Funcionamiento como repetidor de sirena (reemplaza la sirena interior)

Información para realizar pedidos

PC5950.....	Módulo de audioverificación bidireccional universal VOX
PC5961.....	NUEVA Estación de audio bidireccional autónoma
PC5962.....	NUEVA Estación de audio bidireccional para teclado
PC5964.....	NUEVA Estación de audio bidireccional grande

Estación de audio bidireccional para teclado (PC5962)

- Equipada con altavoz/micrófono
- Se adapta perfectamente al lateral de los teclados de la serie PK/RFK
- Nuevo diseño de aspecto moderno
- Diseñada específicamente para verificación mediante voz bidireccional
- Conexión al módulo mediante 4 conductores
- Funcionamiento como repetidor de sirena (reemplaza la sirena interior)

Estación de audio bidireccional grande (PC5964)

- Equipada con altavoz/micrófono
- Nuevo diseño de aspecto moderno
- Diseñada específicamente para verificación mediante voz bidireccional
- Conexión al módulo mediante 4 conductores
- Funcionamiento como repetidor de sirena (reemplaza la sirena interior)

Especificaciones

Temperatura de trabajo..... 0° a 50°C (32° a 122°F)

Humedad 0% a 93%, no condensada

Tensión de funcionamiento

(RED, BLK) 11.0 - 13.8 VDC (Máx.)

Consumo de corriente (placa solamente)..... 54 mA (Máx.)

Consumo de corriente (Máx.)..... 150 mA (Máx.)

Salida Aux..... 11.5 - 12.5 VDC PC5961

PC5962 60 mA (Máx.)

PC5964 200 mA (Máx.)

Distancia de cableado

(por cada estación)..... 152 m (500 pies)

Alcance de audio (sin obstáculos):

PC5961, PC5962 7.6 m (25 pies)

PC5964 15.2 m (50 pies)



PC5961



PC5964



PC5962

(foto con teclado PK5500, se vende separado)