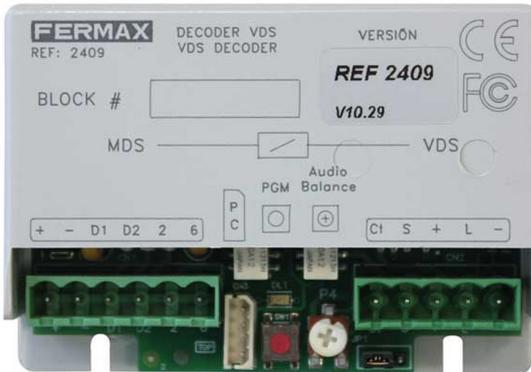


Código de producto

F02409

## DECODER VDS/MDS



Referencia

EAN

2409

8424299024097

### Descripción

Sistema MDS-VDS: Instalaciones con sistema MDS en entradas generales y bloques interiores con portero/videoportero y/o viviendas unifamiliares VDS.

Es necesario un decoder MDS/VDS por bloque. El decoder MDS/VDS realiza la conversión del sistema MDS de la entrada general al sistema VDS de los bloques interiores.

El decoder MDS/VDS puede gestionar de 1 a 199 viviendas por bloque. Desde la entrada general MDS se podrá establecer comunicación con cualquier vivienda de los diferentes bloques.

### Cableado

#### MDS

- Audio: bus de 6 hilos
- Video: bus de audio + Coaxial (video) + 2 hilos de alimentación
- Máxima distancia en la instalación en función de la sección del cable empleado (consultar manuales técnicos)

#### VDS

- Audio: bus de 3 hilos.
- Video: UTP CAT5 / 5 Hilos / 3 hilos + Coaxial (video).
- Distancia máxima desde primer acceso a última vivienda: 200 m.

De reducido tamaño permiten su instalación en registros eléctricos. Se pueden empotrar en cajas estándar de 10x10 cm. Disponen de tiras adhesivas para su fijación, o bien, se pueden atornillar directamente a la pared. El decoder MDS/ADS realiza la conversión del sistema MDS de la entrada general al sistema ADS de los bloques interiores.

Es necesario un decoder MDS/ADS por bloque.

El decoder MDS/ADS puede gestionar de 1 a 199 viviendas por bloque. Desde la entrada general MDS se podrá establecer comunicación con cualquier vivienda de los diferentes bloques.

El Decoder MDS/ADS además de interfaz entre los dos sistemas, actúa como cambiador de audio, que en reposo (sin comunicación con una entrada general o conserjería MDS) permite establecer comunicación entre las placas interiores ADS y las viviendas del correspondiente bloque. De esta manera es posible mantener conversaciones simultáneas en distintos bloques, cada uno con su placa interior, además de un bloque con la entrada general.

La instalación del decoder se debe realizar preferentemente donde se instale el alimentador del bloque interior, junto al cambiador de video si lo hubiera. Es muy importante emplear un alimentador por cada bloque interior para evitar interferencias con las señales generadas en un bloque (llamadas, tonos de confirmación de llamadas, etc).

#### Detalles Técnicos Adicionales

Dimensiones: 62x85x20 mm (alto-ancho-profundo).

Alimentación Sistema MDS:

- Audio: 12 Vdc

- Video: 18 Vdc

Alimentación Sistema ADS:

- Audio y Video: 18 Vdc

#### Detalles.

---

Peso producto embalado (kg)	Medidas del embalaje (alto x ancho x profundo) cm	Tecnología Videoportero
0.1084384	6,4x11,9x7,4	MDS

#### Manuales

- 97651Ab Man avanzado Decoder VDS 2409 V01\_12.pdf
- 97651Eb Man avanzado Decoder VDS 2409 V01\_12.pdf
- 97651Fb Man avanzado Decoder VDS 2409 V01\_12.pdf
- 97651Ib Man avanzado Decoder VDS 2409 V01\_12.pdf
- 97674 Decoder VDS 2409 V01\_12.pdf
- 97708 Cambio-Selección de modo Decoder VDS V01\_13.pdf

Declaración de Conformidad

- DOCF02409ES.pdf