

F49212

# KIT AUDIO CITY VEO DUOX PLUS 2L

## DESCRIPCIÓN

**DUOX PLUS es la nueva tecnología digital que supera todas las expectativas. Porque hace fácil lo difícil.**

DUOX PLUS es el primer Smart System completamente digital en tecnología dos hilos no polarizados de portero y videoportero. Es el sistema tecnológicamente más avanzado del mundo que permite una instalación rápida con tan sólo dos hilos.

Es una revolución tecnológica llamada a cambiar nuestra concepción sobre los porteros y videoporteros. Porque ofrece más rendimiento y capacidades, mayor simplificación y rapidez. Pero, sobre todo, porque nos lleva a una nueva dimensión, donde toda la información (audio, vídeo, datos) se transforma en materia digital que es transportada utilizando solo dos hilos no polarizados.

Con DUOX PLUS estamos desplegando en las viviendas una plataforma digital que, además de ofrecernos importantes mejoras para hoy, servirá de base para innovaciones del mañana.

Los **KITS DUOX PLUS** sólo requieren dos hilos no polarizados para su instalación, manteniendo la máxima calidad en el producto y el diseño, lo que simplifica la instalación. Los KITS DUOX PLUS de 1 y 2 viviendas incluyen todo el material necesario para una instalación completa de portero.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Incluye:

- 40004 Placa CITY DUOX PLUS 2/L. S1: 130x128.
- 8948 Caja empotrar kit S1: 115x114x45.
- 3444 Teléfono VEO DUOX PLUS (x2).
- 4826 Alimentador+filtro DIN6 24VDC-1.5A
- 4802 Alimentador 12Vca/1A. DIN4.
- 3255 Adaptador línea DUOX PLUS

**Tecnología:** DUOX

**Peso:** 2,523 kg

**Medidas del producto embalado:** 27x24x13 cm

**EAN 13:** 8424299492124




F08948

# CAJA EMPOTRAR CITY KIT S1

## DESCRIPCIÓN

- Para realizar la instalación de una placa es necesario colocar una caja en la pared o muro donde posteriormente fijaremos la placa.
- Las cajas de empotrar están fabricadas en plástico. Disponen de unas bisagras abatibles en cualquier sentido, que permiten sujetar la placa mientras se realiza el cableado. Tienen unas marcas circulares hendidas en el fondo de la caja, que se agujerean con un ligero golpe o presión, permitiendo así el paso de los cables.
- Si se combinan varias placas de calle, siempre de la misma serie, no es posible utilizar un juego de separadores (ref. 8829) para un acoplamiento perfecto en este modelo de caja de empotrar. En su lugar, deben utilizarse cajas de empotrar de tamaño S1 con ref. 8851. Se necesita un juego de ref. 8829 por cada placa de calle adicional a instalar entre las cajas de empotrar ref. 8851.
- Disponibles en todas las series. Seleccionar la caja de la serie necesaria, según el caso.

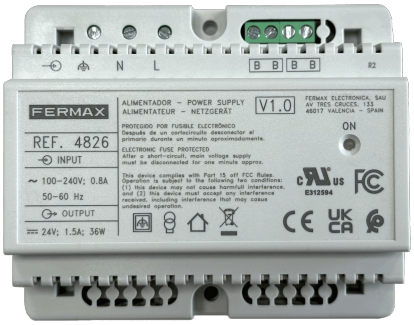
**Tecnología:** GENERICA

**Medidas del producto:** 115x114x45 mm

**Peso:** 0,091 kg

**Medidas del producto embalado:** 5x11,5x11,5 cm

**EAN 13:** 8424299089485




F04826

# ALIMENTADOR+FILTRO DIN6 24VDC-1.5A

## DESCRIPCIÓN

- Se emplea para alimentar principalmente pequeñas instalaciones de unifamiliares y bifamiliares de audio y vídeo (kits) DUOX PLUS de Fermax.
- Construida en material autoextinguible VO.
- Incluye un juego de tapas para proteger los terminales de conexión.
- Formato carril DIN-6 para facilitar su instalación en el interior de una caja de equipos eléctricos, o bien, se pueden atornillar directamente sobre la pared.
- Las conexiones POWER BUS proporcionan voltaje y datos.
- Incluye 1 led: - Led ON parpadeando indica cortocircuito.
- No dispone de conexiones PREV

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Dimensiones DIN-6: 90 x 105 x 60 mm
- Voltaje de entrada: 110-240 Vac
- Frecuencia de entrada: 50-60 Hz
- Voltaje de salida: 24 Vcc ±10%
- Corriente de salida: 1,5 A
- Eficiencia a carga máxima >=87% (para la entrada 230V)
- Protección de entrada: Fusible NTC y 2.5A
- Protección de salida: Limitación electrónica para sobrecarga y cortocircuito
- Temperatura de trabajo -5 ~ +45 °C
- Humedad máxima (sin condensación) 95%

**Tecnología:** DUOX

**Medidas del producto:** 90 x 105 x 60 mm

**Peso:** 0,369 kg

**Medidas del producto embalado:** 6,5x11,3x9,6 cm

**EAN 13:** 8424299048260

ACCESORIOS



F04825

**ALIMENTADOR+FILTRO DIN10 24VDC-2.5A**




F04802

# ALIMENTADOR DIN4 230VAC/12VAC-1A

## DESCRIPCIÓN

- Formato carril DIN-4 para facilitar su instalación en el interior de una caja de equipos eléctricos, o bien, se pueden atornillar directamente sobre la pared.
- Se emplea para alimentar los diferenes equipos de una instalación de Fermax.
- Construidos en material autoextinguible VO.
- Incluyen un juego de tapas para proteger los terminales de conexión.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Frecuencia de entrada: 50-60 Hz
- Dimensiones DIN 4: 70x 90x60 mm

**Tecnología:** GENERICA

**Peso:** 0,475 kg

**Medidas del producto embalado:** 6,3x10x7,2 cm

**EAN 13:** 8424299048024



F03444

# TELEFONO VEO DUOX PLUS

## DESCRIPCIÓN

Terminal de audio.

El teléfono VEO está fabricado en plástico ABS de alto impacto. Acabado texturizado para facilitar la limpieza y protección ultravioleta para que sea más resistente a la luz solar. El diseño único y exclusivo del auricular incorpora un imán que facilita al usuario el posicionamiento de éste, asegurando un colgado correcto al finalizar la conversación. Su diseño balanceado de líneas puras es distintivo, moderno y minimalista. Al recibir una llamada, cuando se descuelga el auricular, comienza la conversación con el visitante. La conversación finaliza automáticamente tras 90 segundos o cuando se cuelga el auricular. Para abrir la puerta, pulsar el botón azul de abrepuertas .

De instalación mural y fácil fijación.

**Sistema: DUOX PLUS (2 hilos digital).**

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| **SISTEMA** | |
|---|---|
| Tecnología | Duox Plus |
| Número máximo de terminales por vivienda | 3 |
| Número de direcciones por instalación | 000000-999999 |
| Tiempo para responder o abrir desde que se produce la llamada (s) | 30 |
| Tiempo de conversación (s) | 90 |
| Privacidad de conversación | Si |
| **CARACTERÍSTICAS** | |
| Modo de conversación | Con brazo: auricular con imán para facilitar el co |
| Bucle Inductivo | No |

| | |
|---|---|
| **INSTALACIÓN** | |
| Cableado | 2 hilos no polarizados |
| Montaje | Superficie |
| **AMBIENTALES** | |
| Temperatura de funcionamiento (ºC) | [-5,40] |
| Humedad sin condensación (%) | [0,90] |
| Grado protección ambiental (IP) | 30 |
| **MECÁNICAS** | |
| Dimensiones del producto (alto x ancho x profundo) (mm) | 214 x 82 x 43 |
| Grado de resistencia al impacto (IK) | 4 |
| Material | Plástico ABS |
| Color del producto | Blanco |
| Número de pulsadores | 1 |
| Tipo de pulsadores | Mecánico |
| **ELÉCTRICAS** | |
| Alimentación | 18-24VCC |
| Consumo mínimo (W) | 0.6 |
| Consumo máximo (W) | 2.06 |
| Adaptación Impedancia de línea incluida | Si. Puente JP1 (posiciones A - C - OFF (por defect |
| **FUNCIONES** | |
| Llamada a conserje | Si existe central de conserjería en la instalación, es posible llamar al conserje. |
| Autoencendido | Estando en reposo, es posible conectarse y establecer comunicación con la placa de su mismo bloque. |
| Regulación de volumen | Regulación del volumen de llamada. Durante la llamada o en reposo.<br>Regulación del volumen de audio de conversación. Durante la conversación con audio activado. |
| Modo no molestar | Es posible activar el modo no molestar del terminal, de tal modo que las llamadas recibidas no generen ningún tono de llamada |
| **DETALLES ADICIONALES** | |
| Peso producto embalado (kg) | 0.31824 |
| Medidas del embalaje (alto x ancho x profundo) cm | 25,7x8,5x5,3 |
| EAN | 8424299034447 |

ACCESORIOS



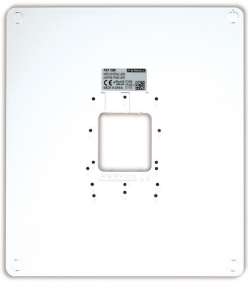
F03749

SOPORTE SOBREMESA TELEFONO VEO/LOFT



F03388

MARCO UNIVERSAL



F03389

MARCO UNIVERSAL LARGE




F40002

# PLACA CITY S1 AP201 DUOX PLUS

## DESCRIPCIÓN

Instalada en los accesos al edificio, permite la comunicación con las viviendas, la apertura de la puerta, llamada a conserje, etc..

**Placa CityLine.**

Cityline es la línea de placas de calle de "perfil contínuo" para edificios.

Este modelo de placa es más robusto y de mayor calidad estética y funcional. Integra, en su versión de videoportero, las funciones de audio y video en un mismo módulo.

Se caracteriza por su perfil curvo-convexo manteniendo las mismas características de su predecesora la City Classic. Existe una compatibilidad total entre ambos modelos, asegurando su sustitución y reposición inmediatas.

Está fabricada en aluminio anodizado, de gran resistencia a la intemperie y a cambios climáticos (IP43 IK07). Incorpora nuevos materiales como el zamak cromado en testas y pulsadores

El frontal del amplificador es de aluminio y el interior está protegido por una rejilla de acero inoxidable.

La placa Cityline no incluye la caja de empotrar o superficie. Ésta debe solicitarse aparte.

Es posible combinar dos o más placas, siempre que sean de la misma serie. Para acoplarlas perfectamente se debe utilizar un juego de separadores cada dos placas que se instalan entre sus cajas de empotrar.

Color aluminio.

**Pulsadores de Llamada** de zamak inyectado con acabado cromado, en línea con el perfil curvo de la placa. Estanco para exteriores.

Dotados de contactos especiales con baño de oro que les proporcionan mayor durabilidad.

La pulsación del botón de llamada es confirmada mediante un testigo acústico que emite el amplificador.

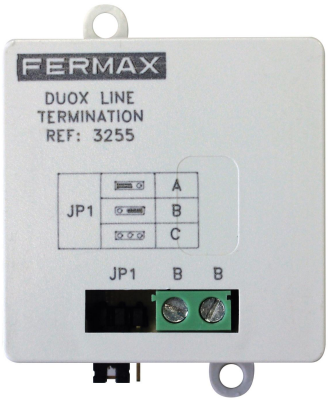
Los pulsadores incluyen un tarjetero de policarbonato (acceso frontal), para alojar una etiqueta con el nombre del propietario de la vivienda y el número de puerta. Iluminación integrada que permite visualizar los tarjeteros, aún en la más completa oscuridad.

**Sistema: DUOX PLUS (2 hilos digital)**

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TECNICAS

| | |
|---|---|
| **SISTEMA** | |
| Tecnología | Duox Plus |
| Tiempo para responder o abrir desde que se produce la llamada (s) | 30 |
| Tiempo de conversación (s) | 90 |
| Privacidad de conversación | Si |
| **AMBIENTALES** | |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | [-25,70] |
| Grado protección ambiental (IP) | 43 |
| **MECÁNICAS** | |
| Grado de resistencia al impacto (IK) | 7 |
| **PULSADORES** | |
| Medidas del tarjetero (alto x ancho) (mm) | 12 x 54 |
| **DETALLES ADICIONALES** | |
| Peso producto embalado (kg) | 0.593354 |
| Medidas del embalaje (alto x ancho x profundo) cm | 7,3x14,8x13,8 |
| EAN | 8424299400020 |




F03255

# ADAPTADOR LINEA DUOX PLUS

## DESCRIPCIÓN

- En las instalaciones DUOX es necesario instalar un dispositivo adaptador de línea. Su función es la adaptación de la línea de transmisión. Dispone de un puente para poder realizar diferentes adaptaciones según el tipo de instalación.
- De reducido tamaño permiten su instalación en registros eléctricos. Se pueden atornillar directamente a la pared.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Alimentación: no requiere.
- Consumo: 0 mA
- Temperatura de funcionamiento: -10ºC a 55 ºC
- Dimensiones: 44 x 44 x 26 mm (alto-ancho-profundo).

**Tecnología:** DUOX

**Peso:** 0,027 kg

**Medidas del producto embalado:** 6,3x2,4x9 cm

**EAN 13:** 8424299032559