

VIDEOPORTEROS Y PORTEROS



CATÁLOGO TARIFA 2017

Soluciones innovadoras de audio y vídeo

SFERA^{NEW}

Estética moderna adecuada
para todo tipo de viviendas.

IP54

hasta IK08



IP54

hasta IK10

SFERA^{ROBUR}

Placa frontal y marco extra resistentes
para una máxima seguridad.

CLASSE 300

El videoportero conectado



CLASSE 300

X13E

Acabado claro



CLASSE 300

X13E

Acabado oscuro

CLASSE 100

CLASSE 100

La máxima flexibilidad de
instalación y funcionamiento



CLASSE 100

V12E



CLASSE 100

V12B



CLASSE 100

A12B



TEGUI

Gama de porteros y videoporteros

TEGUI dispone de una gama completa y actualizada de productos que se adaptan a todo tipo de exigencias: de chalés a complejos residenciales. Escoja el producto adecuado para satisfacer las necesidades del profesional y del usuario final.



Índice

	Introducción	6
	Gama de placas	11
	SFERA NEW Y ROBUR	22
	LINEA 3000	30
	Gama de monitores y teléfonos	33
	CLASSE 300	44
	CLASSE 100	45
	SWING Y SERIE 7	47
	LIVINGLIGHT	48
	MyHOME_SCREEN 10	49
	Elementos de instalación	50
	Videocontrol	54
	Central de conserjería y sistema IP	55
	Introducción	56
	Tabla de selección	58
	Kits vídeo	60
	Kits audio	63
	Complementos para placas, monitores y teléfonos	66
	Abrepuertas	68
	SERIE 7	69
	SERIE 300 y 400	79
	EUROPA	80
	Recambios	82
	Videoportero - Sistema 2 hilos - Sfera New	86
	Portero - Sistema 2 hilos - Sfera New	94
	Portero - Sistema Teguibus - Serie 7	100
	Portero - Sistema Convencional - Serie 7	104
	Placas de calle y complementos	108
	Monitores y teléfonos	111
	Dispositivos Guía DIN	113
	Índice de referencias	114
Sistema 2 hilos		
Kits		
Complementos, series antiguas y recambios		
Tablas de composición		
Datos dimensionales		

SISTEMA 2 HILOS

LA SOLUCIÓN
MÁS SENCILLA
PARA TODO
TIPO DE
INSTALACIONES



El sistema 2 HILOS es fácil de utilizar. Gracias al cableado con 2 HILOS no polarizados en cada parte de la instalación, la conexión es sencilla, rápida y a prueba de fallos.

Elevadas prestaciones

La tecnología 2 HILOS permite realizar cualquier tipo de instalación con la misma sencillez. Gracias a la posibilidad de utilizar los cables ya existentes, es la solución ideal para las rehabilitaciones.

LA INSTALACIÓN PUEDE INCLUIR

3900

Apartamentos.

3900

Placas de vídeo.

5

Monitores o teléfonos por vivienda.

39

Montantes con señal independiente.

96

Placas de vídeo comunes.

600 m*

Distancia de la placa al último monitor o teléfono.

*Distancia con cable bus referencia 336904.

Máxima versatilidad

El sistema 2 HILOS está diseñado para garantizar un elevado grado de versatilidad y adaptarse a las exigencias de todos los clientes. La tecnología 2 HILOS permite tener un sistema de audio ya preparado para incorporar el vídeo a posteriori.

Este sistema ofrece una amplia gama de placas, monitores y teléfonos para responder a las necesidades del cliente: desde funciones básicas hasta funciones avanzadas de central de conserjería, integración con aplicaciones domóticas MyHOME o integración estética con las series de mecanismos.



Integración con tecnología IP ^{IP 2 HILOS}

Las tecnologías 2 HILOS e IP se pueden integrar para la realización de grandes proyectos. La tecnología IP permite, a través de una red LAN dedicada y exclusiva, ofrecer las máximas prestaciones: grandes distancias, multicanalidad, centralita de conserjería software, recepción y centralización de alarmas.

SOFTWARE CENTRALITA DE CONSERJERÍA IP



INTERFAZ IP/2 HILOS

LA INSTALACIÓN PUEDE INCLUIR

1000

Placas de vídeo.

10 000

Monitores o teléfonos.

100

Dispositivos IP.

10 km

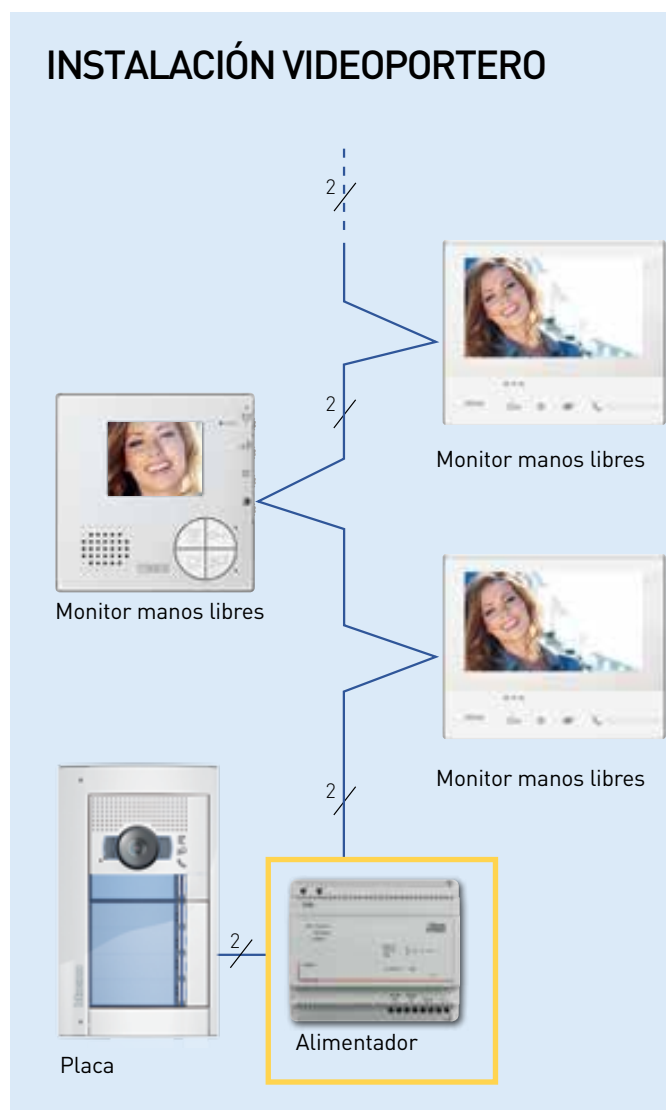
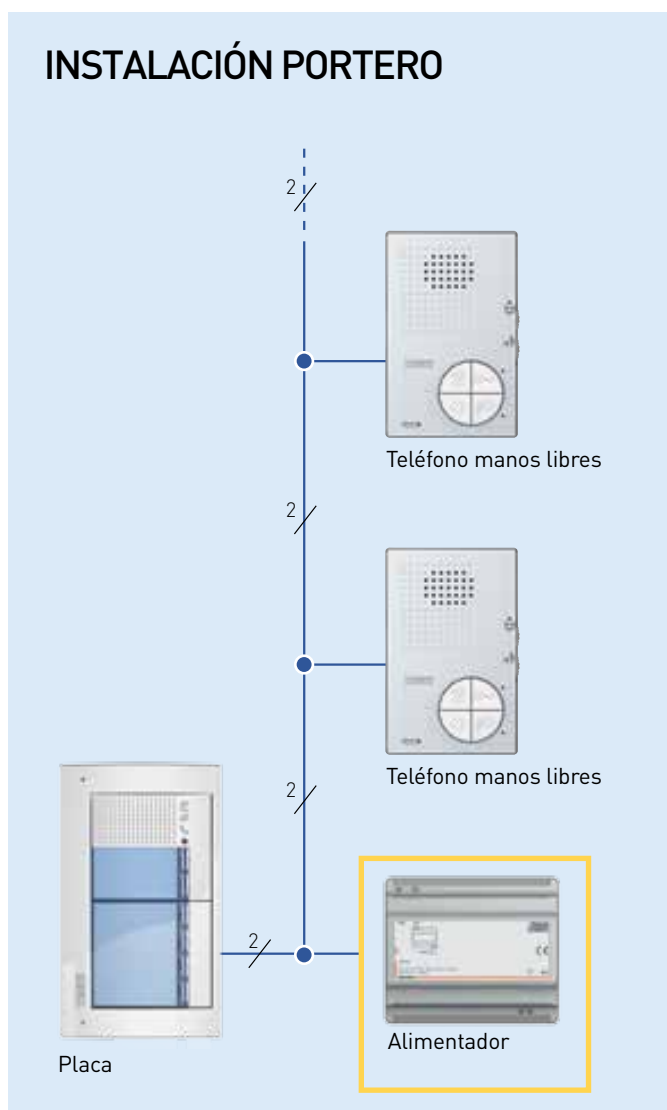
Distancia de la placa al último monitor o teléfono.

5

Llamadas simultáneas en el IP.

COMPOSICIÓN DE LA INSTALACIÓN

La instalación 2 HILOS, además de las placas, monitores y teléfonos, requiere de muy pocos elementos:





■ Gracias al uso de dispositivos complementarios, es posible controlar la activación de cerraduras adicionales y/o el encendido de las luces de escalera.



■ En instalaciones residenciales puede utilizarse la central de conserjería para la gestión y supervisión centralizada de los servicios residenciales.



■ En instalaciones con la unidad interior manos libres Clase 300X13E puedes controlar las llamadas del videoportero y todas sus funciones desde tu smartphone gracias a la App Door Entry.



Placa de pulsadores SFERA NEW acabado ALLMETAL

GAMA DE PLACAS

SFERA NEW Y ROBUR
LINEA 3000

SFERA

Dos personalidades,
un mismo corazón.



SFERA^{ROBUR}

SFERA^{NEW}

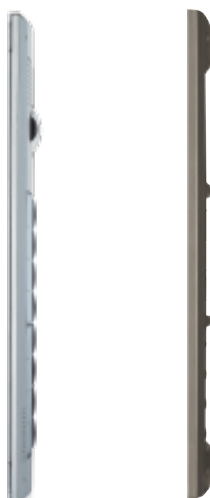
Se utiliza el mismo módulo electrónico
tanto para la versión NEW como para la versión ROBUR



Vídeo demo y
más información
desde tu móvil



Estética moderna adecuada
para todo tipo de viviendas.
Elevada percepción de robustez
en toda la gama. Una gama
completa y compacta compuesta
de funciones tradicionales
y funciones avanzadas.



Resalte
de la pared
de solo 15 mm



Sfera NEW



Sfera ROBUR

INFINITAS COMBINACIONES

Una gama compacta
y completa de módulos
electrónicos con
funciones tradicionales,
y avanzadas.

CALIDAD Y ROBUSTEZ

Diseño innovador
que garantiza un producto
INTEGRAL.

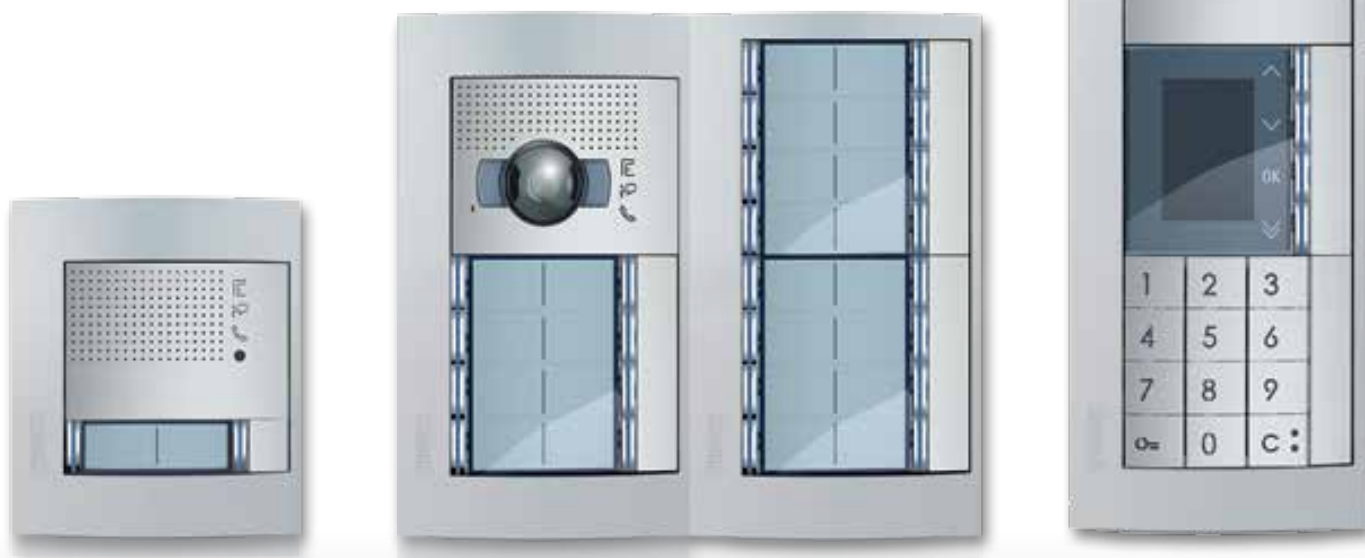
MÁXIMAS PRESTACIONES

La tecnología 2 HILOS
permite actualizar un sistema
audio a vídeo en color sin
intervenir en la estructura
de la instalación.

FACILIDAD DE CONFIGURACIÓN Y MANTENIMIENTO

Todas las operaciones,
salvo la configuración efectuada
mediante configuradores físicos,
se realizan sin
desmontar el módulo.

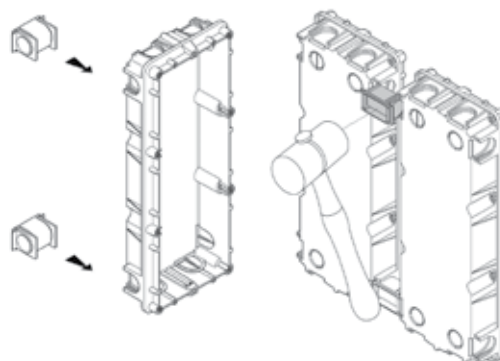
MODULARIDAD, PERFECTA Y MÁXIMA FLEXIBILIDAD



SFERA NEW

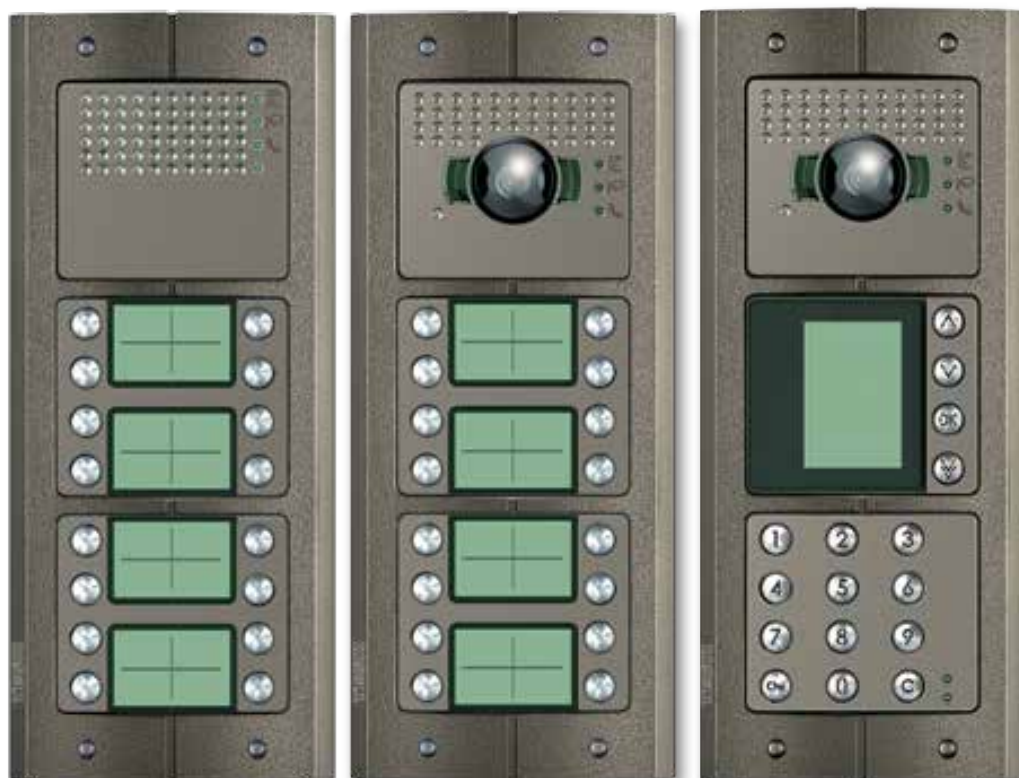
Se ajusta a cualquier exigencia SFERA se adapta a todas las soluciones de instalación.

Los módulos se pueden combinar en horizontal.
El cuidado puesto en el diseño permite una alineación perfecta de los módulos gracias a los distanciadores para cajas empotrables (se suministran con las cajas) y a la presencia de tornillos exclusivamente en la parte inferior.





Vídeo demo y
más información
desde tu móvil



MONTAJE EMPOTRADO

con cajas estándar o
cajas de acero antivandálicas
(solo Robur).

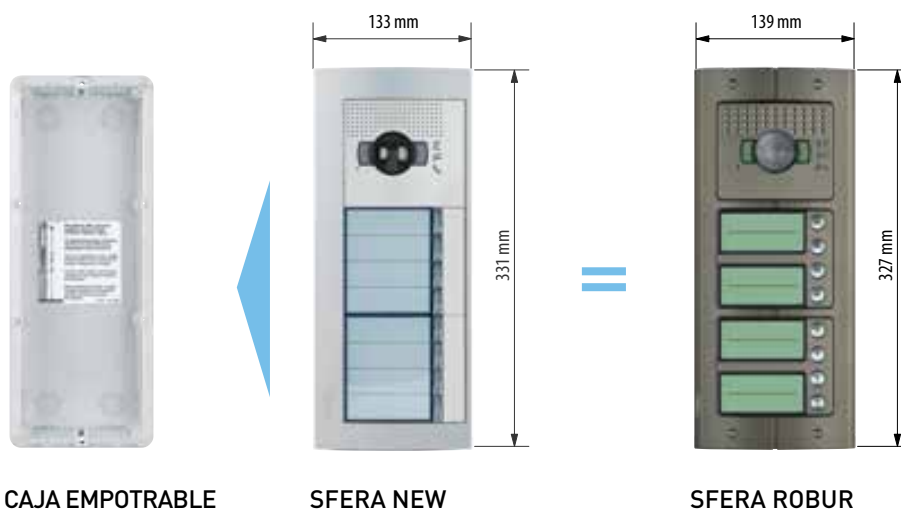
TOTAL COMPATIBILIDAD DE INSTALACIÓN

Con la misma caja, y mismas
dimensiones.

MONTAJE EN SUPERFICIE

con caja de superficie
con resalte mínimo
y marco antilluvia integrado.

SFERA ROBUR



GAMA DE PLACAS

**1 DÍA Y NOCHE**

Imágenes perfectas y nítidas inclusive en condiciones de escasa luminosidad gracias a LEDs IR y al filtro IR de captura automática.

**2 TELECÁMARA DE GRAN ANGULAR**

Amplio campo de visión horizontal y vertical. Mayor seguridad contra el sabotaje y apto para niños y personas minusválidas.

SEGURIDAD Y SENCILLEZ AL SERVICIO DEL RESIDENTE

SFERA ofrece soluciones avanzadas específicas que enriquecen la amplia oferta de funciones al alcance del profesional, de fácil uso por parte del residente.



3 TECLADO

Dispositivos avanzados que se integran estéticamente a la perfección en las placas de pulsadores Sfera, pero que también pueden usarse en sistemas independientes. Gestión facilitada de las habilitaciones, programación de los residentes directamente en el dispositivo, sin necesidad de desmontarlo ni de accesorios adicionales de programación.



4 LECTOR DE TARJETAS

FUNCIONES AVANZADAS



■ LLAMADA ENVIADA



Llamada enviada

■ SISTEMA OCUPADO



Cerradura abierta



Comunicación activada



TELELOOP Y SÍNTESIS VOCAL DE COMANDOS



Uso por parte de personas con prótesis auditivas con selector situado en T



Uso por parte de personas invidentes gracias a la síntesis vocal de comandos



TELECÁMARA DE GRAN ANGULAR



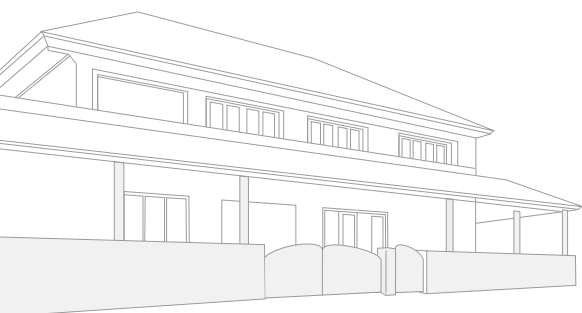
Amplio campo de visión
Horizontal: 135°
Vertical: 96°



Uso por parte de niños y personas minusválidas

LÍNEA 3000

La nueva gama de placas exteriores
para VIVIENDAS UNIFAMILIARES
Y BIFAMILIARES



marca
de calidad



refinamiento
en cada detalle



Estética moderna
máxima calidad



efecto
flotante



tecnología
oculta



alta eficacia
en la interacción

elevada robustez
acabados de zamak



Estanca
grado de protección (IP 54)



Robusta
grado de protección (IK 10)

DISEÑO único y percepción robusta

El mismo aspecto y ergonomía en todas las versiones disponibles:



343091

LÍNEA 3000 vídeo
con llaveros o discos
de proximidad para
apertura de cerradura.



343081

LÍNEA 3000
vídeo



343071

LÍNEA 3000
audio

Funciones avanzadas

Cámara gran angular

Amplio campo de visión horizontal y vertical.
Fácil de utilizar por niños y personas con
distintas capacidades.



Desbloqueo de puerta

Desbloqueo de puerta con llaveros o discos de
proximidad. Seguridad y confort adicionales para todos
los residentes.



LÍNEA 3000

UNA placa exterior para cada NECESIDAD

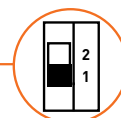
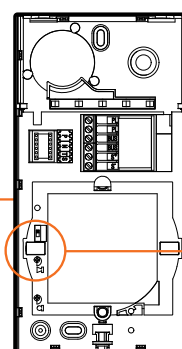
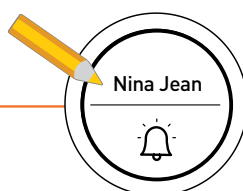
LÍNEA 3000 puede configurarse para viviendas unifamiliares y bifamiliares



VIVIENDA UNIFAMILIAR



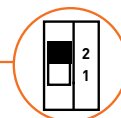
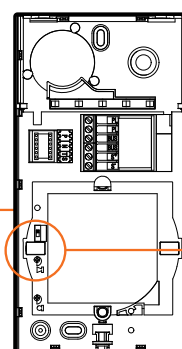
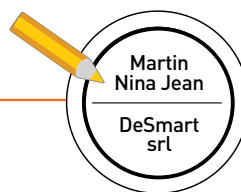
- Escriba el nombre de la familia en la etiqueta rotulable (suministrada con el producto).
- Coloque el microinterruptor en la posición 1.



VIVIENDA BIFAMILIAR



- Sustituya la etiqueta rotulable por la bifamiliar (suministrada con el producto).
- Escriba el nombre de cada familia en la etiqueta rotulable.
- Coloque el microinterruptor en la posición 2.



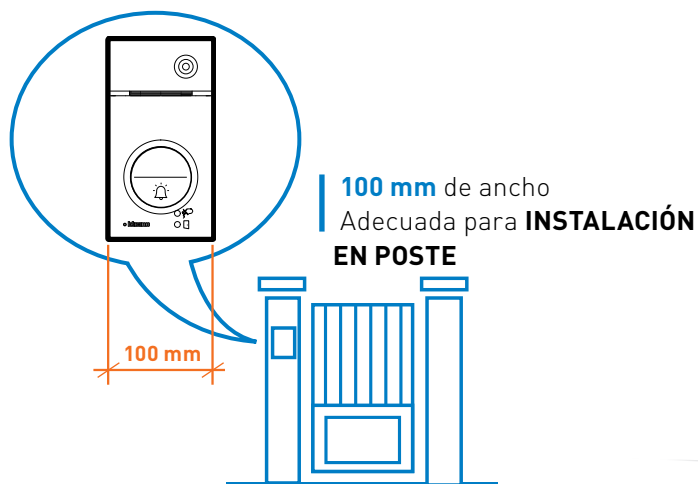
LÍNEA 3000 en los nuevos kits profesionales

Para la instalación en **UNIFAMILIAR**, solo es necesario adquirir el kit que ya incluye todo lo necesario.

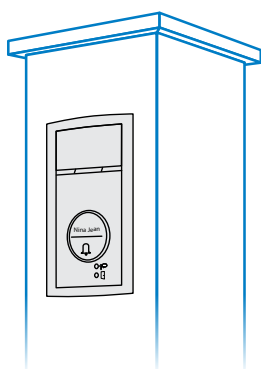
Para la instalación en **BIFAMILIAR**, es necesario adquirir el kit + una unidad interior adicional de 2 hilos.



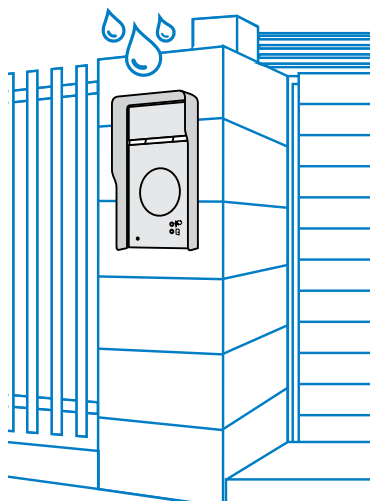
GRAN flexibilidad de instalación



LÍNEA 3000 está preparada para intalación en superficie, pero con los **ACCESORIOS (350020 + 343061)** se puede instalar **EMPOTRADA**.

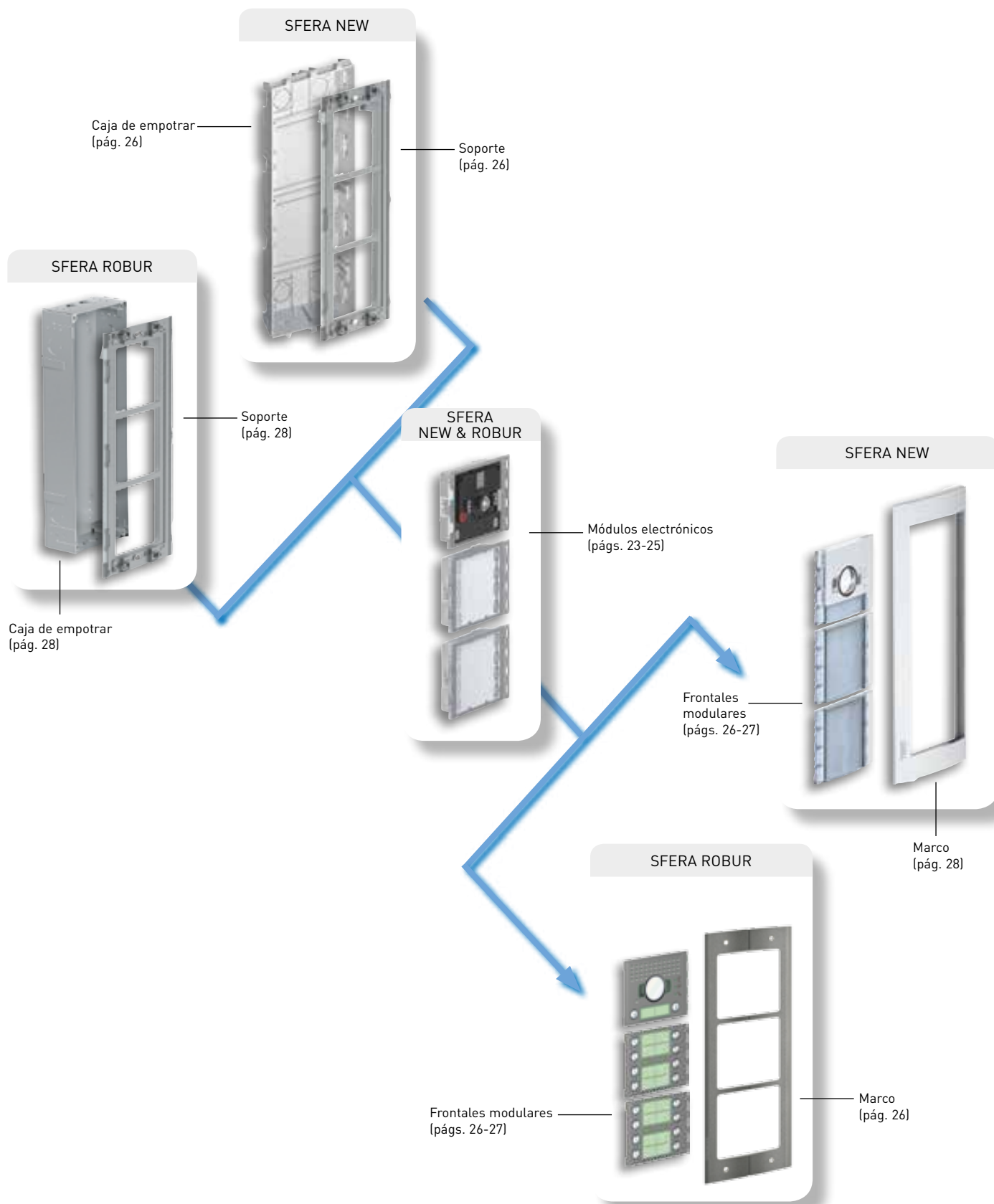


LÍNEA 3000 permite llevar a cabo una instalación en superficie con la **VISERA PARA LLUVIA (343051)**.



Placas SFERA New y Robur

Sistema de instalación



Placas SFERA New y Robur

Módulos electrónicos

MÓDULO AUDIO/VÍDEO COLOR

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
351200	Módulo audio vídeo para realizar sistemas vídeo color 2 HILOS. Está dotado de una telecámara color con sensor de 1/3" y LEDs blancos para iluminar el campo de filmación. Resistencia de precalentamiento antivaho. Posibilidad de regular el volumen del altavoz y el micrófono. Gestiona hasta un máximo de 98 llamadas a pulsadores, utilizando módulos adicionales de pulsadores en dos columnas. Regulación de la inclinación horizontal y vertical de la telecámara (+/- 10°). Permite abrir una electrocerradura conectada directamente a bornes S+ y S- (18 V 4 A impulsivos - 250 mA mantenimiento en 30 Ohm máx) y la conexión de un pulsador de abrepuerta local en los bornes PL. Configurado para alimentación adicional. Está dotado de LEDs frontales para señalar el estado de funcionamiento: abrepuerta, comunicación activada, llamada enviada y sistema ocupado. Sensor óptico incorporado para encender la retroiluminación nocturna. Integrable con frontal de acabado. El dispositivo debe configurarse físicamente o mediante PC y software TiSferaDesign.	220,00 €	1	
351300	Módulo audio vídeo de gran angular para realizar sistemas vídeo color 2 HILOS. Igual que anterior pero la telecámara de gran apertura no requiere de regulación de inclinación.	240,00 €	1	



351200



351300

MÓDULO VÍDEO COLOR DÍA/NOCHE

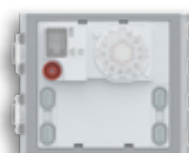
Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
352400	Módulo telecámara DÍA/NOCHE 2 hilos. Gran angular para realizar sistemas vídeo color. Incluye un sensor de 1/3" con función D/N y extracción automática del filtro IR. LED IR para iluminar el campo de filmación. Resistencia de precalentamiento antivaho. Regulación automática de la luminosidad. Conexión al módulo fónico [351100] mediante cable múltiple incluido. Integrable con frontal de acabado.	260,00 €	1	*



352400

MÓDULOS FÓNICOS AUDIO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
351000	Módulo fónico BÁSICO para sistemas audio 2 HILOS. Ofrece la posibilidad de regular el volumen del altavoz y del micrófono. Gestiona hasta un máximo de 100 llamadas con pulsadores utilizando módulos adicionales de pulsadores en dos columnas. Permite abrir una electrocerradura conectada directamente a los bornes S+ y S- (18 V 4 A impulsivos - 250 mA mantenimiento su 30 Ohm máx) y la conexión de un pulsador de abrepuerta local en los bornes PL. Integrable con frontal de acabado. El dispositivo debe configurarse físicamente.	153,74 €	1	
351100	Módulo fónico para realizar sistemas audio 2 HILOS. Igual que anterior pero permite configuración física o mediante PC y software TiSferaDesign. Configurado para alimentación adicional. Está dotado de LEDs frontales para señalar el estado de funcionamiento: abrepuerta, comunicación activada, llamada enviada y sistema ocupado. Sensor óptico incorporado para encender la retroiluminación nocturna.	192,16 €	1	



351000



351100

Placas SFERA New y Robur

Módulos electrónicos



MÓDULO PULSADORES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
352100	Módulo 8 pulsadores adicionales aplicados en columna doble. A utilizar en combinación con los módulos fónicos 351000 - 351100 y los módulos audio vídeo 351200 - 351300. Conexión por medio de cable múltiple incluido. Retroiluminación de las tarjetas portanombre mandada por el módulo fónico o el módulo audio vídeo conectado. Integrable con frontal de acabado.	39,80 €	1	



352100

MÓDULO TELELOOP Y SÍNTESIS VOCAL

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
352700	Módulo sistema de amplificación por bucle de inducción (teleloop) y síntesis vocal de comandos que se utiliza en combinación con el módulo fónico 351100 o los módulos audio vídeo 351200 - 351300. Permite el uso por parte de portadores de prótesis acústicas (dotadas de selector T) o de personas invidentes gracias a la síntesis de mensajes vocales sobre el estado de la conexión (llamada en curso, fin de la llamada, ninguna contestación, ocupado, puerta abierta). Conexión al módulo fónico mediante cable múltiple incluido. Integrable con frontal de acabado. El dispositivo debe configurarse físicamente o mediante PC y software TISferaDesign.	255,58 €	1	*



352700

MÓDULO LECTOR RFID

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
353200	Módulo lector de tarjetas RFID para apertura de la cerradura mediante acercamiento de llave electrónica. Gestiona hasta un máximo de 20000 llaves electrónicas. Incluye relé con contactos (C - NO - NC) y bornes (CP- P1 - P2) para conectar el pulsador local de apertura de la puerta. La llave electrónica para abrir la cerradura se programa con el mismo módulo o con el PC descargando el archivo de programación en el módulo. Incorpora un pulsador para restablecer la programación y LEDs para la indicación visual del estado de encendido. Retroiluminación nocturna con LEDs. Integrable con frontal de acabado. Conexión a los demás módulos con cable múltiple incluido. El dispositivo puede usarse en forma independiente con alimentación y funcionamiento autónomos. Configuración por medio de configuradores físicos o con PC y el software TISferaDesign.	255,58 €	1	



353200

ACCESORIOS MÓDULO LECTOR RFID

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
376910	Tarjeta codificada para kit RFID.	13,19 €	1	
348200	Llave transponder negra.	8,91 €	10	
348203	Llave transponder azul.	8,91 €	10	



348200

348203

Placas SFERA New y Robur

Módulos electrónicos

MÓDULO DISPLAY

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
352500	Módulo con display gráfico que puede utilizarse con el módulo fónico 351100 o módulos audio vídeo 351200 - 351300 (conexión por medio de cable múltiple incluido). Puede funcionar en dos modos: llamada desde la agenda o llamada digital. La llamada desde la agenda permite enviar la llamada desplazando en el display los nombres asociados a los residentes. Es posible memorizar hasta 4000 usuarios residentes. En combinación con el módulo teclado 353000 es posible efectuar también la llamada directa al apartamento simplemente marcando el número correspondiente al residente. La llamada digital, se efectúa siempre en combinación con el módulo teclado 353000 ingresando la clave numérica. Se aconseja utilizar con la botonera uno o varios módulos tarjeteros 352200 para visualizar la correspondencia entre clave numérica y los nombres de usuario. Es posible programar los nombres en la agenda en dos modos diferentes: introducción manual mediante los pulsadores del módulo display o introducción mediante PC con software TiSferaDesign descargando el archivo en el módulo display (ACONSEJADO). La ausencia de alimentación del sistema NO produce la pérdida de los datos memorizados. Integrable con frontal de acabado.	482,47 €	1	



352500

MÓDULO TECLADO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
353000	Módulo teclado para apertura de la cerradura o para llamada digital al apartamento (utilizado en combinación con el módulo display). Incluye relé con contactos (C - NO - NC) y bornes (CP- P1 - P2) para conectar el pulsador local de apertura de la puerta. La clave numérica para abrir la cerradura puede programarse con el mismo teclado o con el PC descargando el archivo de programación en el módulo. Incorpora un pulsador para restablecer la programación y LEDs para la indicación visual del estado de encendido. Retroiluminación nocturna con LEDs. Integrable con frontal de acabado. Conexión a los demás módulos con cable múltiple incluido. El dispositivo puede usarse de forma independiente con alimentación y funcionamiento autónomos sólo para apertura de la cerradura. Configuración por medio de configuradores físicos o con PC y el software TiSferaDesign.	232,14 €	1	



353000

MÓDULO DIRECTORIO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
352200	Módulo tarjetero utilizable generalmente para introducir el número de vivienda u otra información. Conexión por medio de cable múltiple incluido. Retroiluminación nocturna mandada por el módulo fónico o el módulo audio vídeo conectado. Integrable con frontal de acabado.	41,49 €	1	



352200

ACCESORIOS

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
354000	Cable de extensión de 62 cm.	5,66 €	1	



354000

Placas SFERA New

Cajas, soportes, marcos y frontales modulares



CAJAS DE EMPOTRAR

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
375601	Caja de empotrar 1 módulo	9,27 €	2	
375602	Caja de empotrar 2 módulos	12,23 €	1	
375603	Caja de empotrar 3 módulos	14,83 €	1	
375604	Caja de empotrar 4 módulos	19,10 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 108.



MARCOS Y SOPORTES

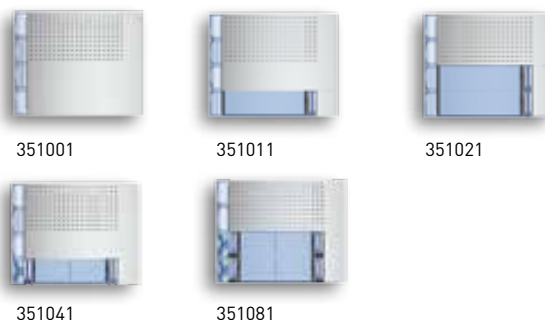
Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
376610	Marco y soporte 1 módulo Allmetal	75,95 €	1	
376620	Marco y soporte 2 módulos Allmetal	79,08 €	1	
376630	Marco y soporte 3 módulos Allmetal	87,41 €	1	
376640	Marco y soporte 4 módulos Allmetal	99,89 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 108.



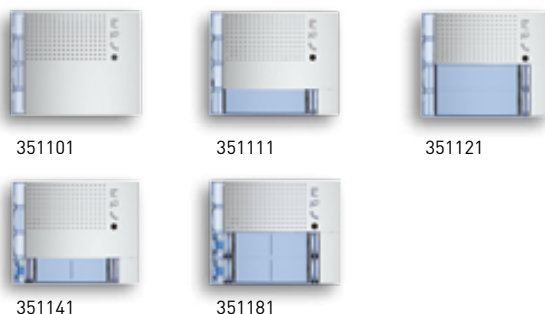
FRONTALES PARA MÓDULO FÓNICO BÁSICO

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
351001	Frontal módulo fónico básico	23,79 €	1	
351011	Frontal módulo fónico básico con 1 pulsador 1 columna	27,38 €	1	
351021	Frontal módulo fónico básico con 2 pulsadores 1 columna	32,50 €	1	
351041	Frontal módulo fónico básico con 2 pulsadores 2 columnas	31,38 €	1	
351081	Frontal módulo fónico básico con 4 pulsadores 2 columnas	38,03 €	1	



FRONTALES PARA MÓDULO FÓNICO

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
351101	Frontal módulo fónico	27,36 €	1	
351111	Frontal módulo fónico con 1 pulsador 1 columna	31,49 €	1	
351121	Frontal módulo fónico con 2 pulsadores 1 columna	37,39 €	1	
351141	Frontal módulo fónico con 2 pulsadores 2 columnas	36,09 €	1	
351181	Frontal módulo fónico con 4 pulsadores 2 columnas	43,74 €	1	



Placas SFERA New

Frontales modulares

FRONTALES PARA MÓDULO AUDIO/VÍDEO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
351201	Frontal módulo audio/vídeo	30,36 €	1	
351211	Frontal módulo audio/vídeo con 1 pulsador	38,45 €	1	
351221	Frontal módulo audio/vídeo con 2 pulsadores	40,46 €	1	



351201



351211



351221

FRONTALES PARA MÓDULO AUDIO/VÍDEO GRAN ANGULAR

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
351301	Frontal cámara gran angular	37,70 €	1	
351311	Frontal cámara gran angular con 1 pulsador	47,76 €	1	
351321	Frontal cámara gran angular con 2 pulsadores	50,24 €	1	



351301



351311



351321

FRONTAL PARA MÓDULO VÍDEO D/N GRAN ANGULAR

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
352401	Frontal cámara D/N con gran angular	37,70 €	1	*



352401

FRONTALES PARA MÓDULO DE PULSADORES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
352011	Frontal 1 pulsador 1 columna	17,57 €	1	
352021	Frontal 2 pulsadores 1 columna	17,80 €	1	
352031	Frontal 3 pulsadores 1 columna	18,13 €	1	
352041	Frontal 4 pulsadores 1 columna	19,63 €	1	
352121	Frontal 2 pulsadores 2 columnas	17,80 €	1	
352141	Frontal 4 pulsadores 2 columnas	19,27 €	1	
352161	Frontal 6 pulsadores 2 columnas	21,08 €	1	
352181	Frontal 8 pulsadores 2 columnas	29,88 €	1	



352011



352021



352031



352041



352121



352141



352161



352181

FRONTALES PARA MÓDULOS ADICIONALES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
352201	Frontal para módulo directorio	22,04 €	1	
352301	Frontal ciego	13,44 €	1	



352201



352301

FRONTALES PARA MÓDULOS AVANZADOS

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
352501	Frontal para módulo display 352500	35,36 €	1	
352701	Frontal para módulo teleloop 352700	25,55 €	1	*
353201	Frontal para módulo lector RFID 353200	39,93 €	1	
353001	Frontal para módulo teclado 353000	70,72 €	1	



352501



352701



353201



353001

Placas SFERA Robur

Cajas, soportes, marcos y frontales modulares



CAJAS DE EMPOTRAR

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
350010	Caja de empotrar 1 módulo	11,60 €	1	
350020	Caja de empotrar 2 módulos	13,93 €	1	
350030	Caja de empotrar 3 módulos	16,80 €	1	

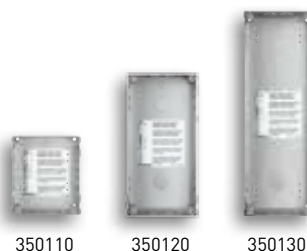
NOTA: Sfera Robur es compatible con cajas Sfera New en instalaciones de 1 columna.
Consultar datos dimensionales en página 108.



CAJAS DE EMPOTRAR ANTIVANDÁLICA

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
350110	Caja de empotrar antivandálica 1 módulo	66,01 €	1	
350120	Caja de empotrar antivandálica 2 módulos	72,25 €	1	
350130	Caja de empotrar antivandálica 3 módulos	83,00 €	1	

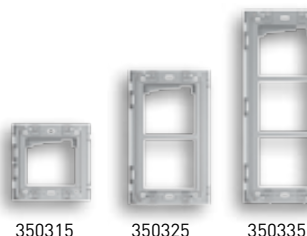
NOTA: Consultar datos dimensionales en página 108.



SOPORTES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
350315	Soporte 1 módulo	39,54 €	1	
350325	Soporte 2 módulos	41,62 €	1	
350335	Soporte 3 módulos	45,26 €	1	

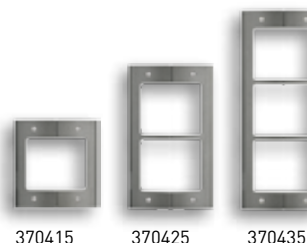
NOTA: Consultar datos dimensionales en página 108.



MARCOS

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
370415	Marco 1 módulo	151,91 €	1	
370425	Marco 2 módulos	158,16 €	1	
370435	Marco 3 módulos	174,80 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 108.



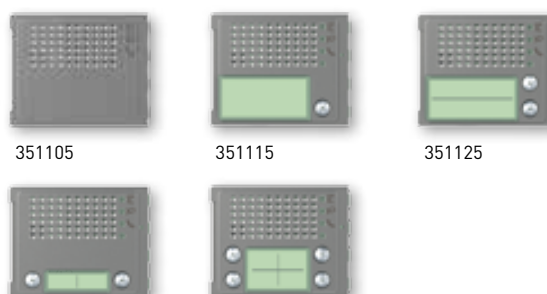
FRONTALES PARA MÓDULO FÓNICO BÁSICO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
351005	Frontal módulo fónico básico	47,51 €	1	
351015	Frontal módulo fónico básico con 1 pulsador 1 columna	67,49 €	1	
351025	Frontal módulo fónico básico con 2 pulsadores 1 columna	80,60 €	1	*
351045	Frontal módulo fónico básico con 2 pulsadores 2 columnas	86,31 €	1	*
351085	Frontal módulo fónico básico con 4 pulsadores 2 columnas	112,55 €	1	*



FRONTALES PARA MÓDULO FÓNICO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
351105	Frontal módulo fónico	64,87 €	1	*
351115	Frontal módulo fónico con 1 pulsador 1 columna	92,13 €	1	*
351125	Frontal módulo fónico con 2 pulsadores 1 columna	110,05 €	1	*
351145	Frontal módulo fónico con 2 pulsadores 2 columnas	117,85 €	1	*
351185	Frontal módulo fónico con 4 pulsadores 2 columnas	153,68 €	1	*



Artículo Tegui - Artículo BTicino

* Consultar disponibilidad.

Placas SFERA Robur

Frontales modulares

FRONTALES PARA MÓDULO AUDIO/VÍDEO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
351205	Frontal módulo audio/vídeo	87,29 €	1	
351215	Frontal módulo audio/vídeo con 1 pulsador	110,53 €	1	
351225	Frontal módulo audio/vídeo con 2 pulsadores	116,29 €	1	



351205



351215



351225

FRONTALES PARA MÓDULO AUDIO/VÍDEO GRAN ANGULAR

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
351305	Frontal cámara gran angular	94,26 €	1	
351315	Frontal cámara gran angular con 1 pulsador	119,38 €	1	
351325	Frontal cámara gran angular con 2 pulsadores	125,59 €	1	*



351305



351315



351325

FRONTAL PARA MÓDULO VÍDEO D/N GRAN ANGULAR

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
352405	Frontal cámara D/N con gran angular	118,28 €	1	*



352405

FRONTALES PARA MÓDULO DE PULSADORES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
352035	Frontal 3 pulsadores 1 columna	45,30 €	1	
352045	Frontal 4 pulsadores 1 columna	49,09 €	1	
352165	Frontal 6 pulsadores 2 columnas	47,34 €	1	
352185	Frontal 8 pulsadores 2 columnas	59,76 €	1	



352035



352045



352165



352185

FRONTALES PARA MÓDULOS ADICIONALES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
352205	Frontal para módulo directorio	55,07 €	1	
352305	Frontal ciego	34,11 €	1	



352205



352305

FRONTALES PARA MÓDULOS AVANZADOS

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
352505	Frontal para módulo display 352500	96,46 €	1	
352705	Frontal para módulo teleloop 352700	69,70 €	1	*
353205	Frontal para módulo lector RFID 353200	99,81 €	1	
353005	Frontal para módulo teclado 353000	192,91 €	1	



352505



352705



353205



353005

Placas LINEA 3000

Placas monobloc



PLACA DE VÍDEO LINEA 3000 CON LECTOR DE PROXIMIDAD RFID

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
343091	Placa exterior de pulsadores de vídeo 2 HILOS con frontal de zámak, cámara gran angular a color y lector de proximidad. Equipada con LED de luz blanca para iluminar el campo de visión en bajas condiciones de iluminación. Puede configurarse para instalaciones unifamiliares o bifamiliares. Permite la conexión de una cerradura eléctrica directamente a los bornes S+ y S- (18 V / 4 A impulso, 250 mA corriente sostenida, 30 ohm máx.). Puede gestionar máximo hasta 20 llaveros RFID (125 KHz) para la apertura de la cerradura eléctrica (incluido el llavero maestro). Etiqueta rotulable retroiluminada con con LED de luz blanca. Grado de protección IP54 – grado de protección contra impactos IK10. Suministrada con un kit de llaveros compuesto de: 6 llaveros de colores y 2 discos transparentes. Admite instalación de superficie o empotrada con accesorios específicos: (350020) caja de empotrar con (343061) marco de montaje empotrado, se adquieren por separado. Pueden equiparse con visera para la lluvia (343051), se adquiere por separado.	375,00 €	1	



343091

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 110.

PLACA DE VÍDEO LINEA 3000

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
343081	Placa exterior de pulsadores de vídeo 2 HILOS con frontal de zámak, cámara gran angular a color. Equipada con LED de luz blanca para iluminar el campo de visión en bajas condiciones de iluminación. Puede configurarse para instalaciones unifamiliares o bifamiliares. Permite la conexión de una cerradura eléctrica directamente a los bornes S+ y S- (18 V / 4 A impulso, 250 mA corriente sostenida, 30 ohm máx.). Etiqueta rotulable retroiluminada con con LED de luz blanca. Grado de protección IP54 – grado de protección contra impactos IK10. Admite instalación de superficie o empotrada con accesorios específicos: (350020) caja de empotrar con (343061) marco de montaje empotrado, se adquieren por separado. Pueden equiparse con visera para la lluvia (343051), se adquiere por separado.	337,50 €	1	



343081

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 110.

PLACA DE AUDIO LINEA 3000

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
343071	Placa exterior de pulsadores de audio 2 HILOS con frontal de zámak. Puede configurarse para instalaciones unifamiliares o bifamiliares. Permite la conexión de una cerradura eléctrica directamente a los bornes S+ y S- (18 V / 4 A impulso, 250 mA corriente sostenida, 30 ohm máx.). Etiqueta rotulable retroiluminada con con LED de luz blanca. Grado de protección IP54 – grado de protección contra impactos IK10. Admite instalación de superficie o empotrada con accesorios específicos: (350020) caja de empotrar con (343061) marco de montaje empotrado, se adquieren por separado. Pueden equiparse con visera para la lluvia (343051), se adquiere por separado.	168,75 €	1	



343071

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 110.

KIT DE LLAVEROS Y DISCOS TRANSPARENTES RFID

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
348260	Kit compuesto por 6 llaveros de colores que se pueden programar para la apertura de la puerta.	25,00 €	1	
348261	Kit compuesto por 2 discos transparentes que se pueden programar para la apertura de la puerta.	8,00 €	1	



348260



348261

Placas LINEA 3000

Accesorios



VISERA PARA LLUVIA LINEA 3000

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
343051	Visera de protección frente a lluvia para placas exteriores Línea 3000. Se adquiere por separado.	55,55 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 110.



343051

MARCO PARA MONTAJE EMPOTRADO + CAJA DE EMPOTRAR LINEA 3000

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
343061	Marco de montaje empotrado para placas exteriores Línea 3000. Se adquiere por separado.	55,55 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 108.

350020	Caja de plástico adecuada para montaje empotrado de placas exteriores Línea 3000 junto con el marco 343061. Se adquiere por separado.	13,93 €	1	
---------------	---	----------------	---	--

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 110.



343061



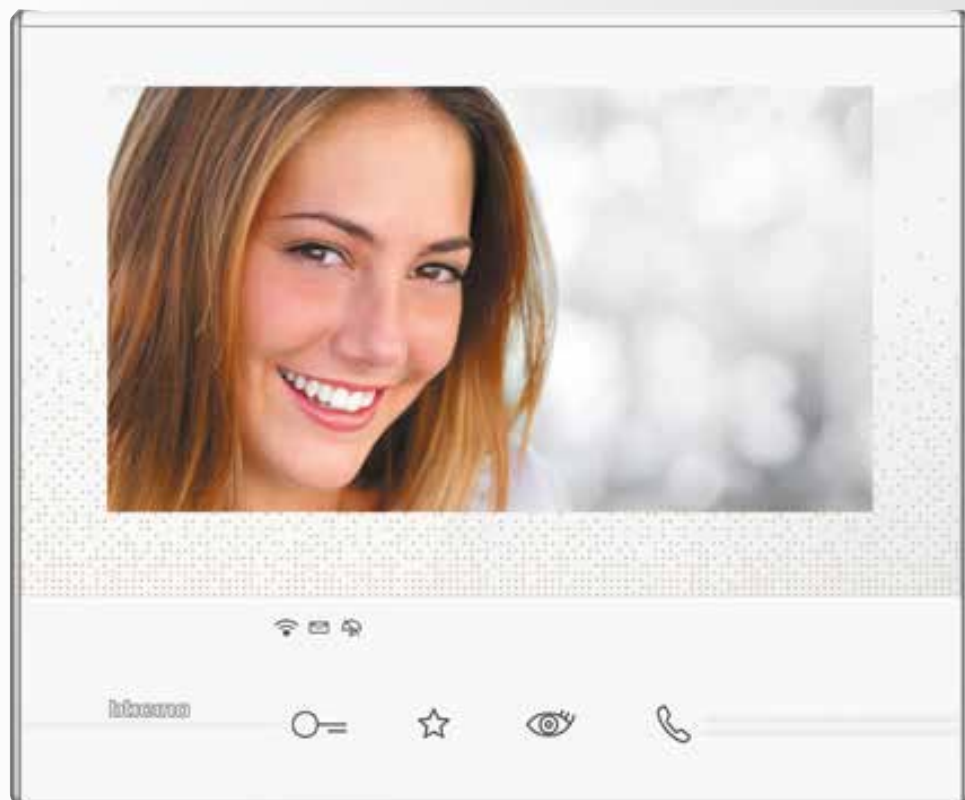
350020



bticino



CLASSE 300^{XI3E}



CLASSE 100^{VI2E}

GAMA DE MONITORES Y TELÉFONOS

CLASSE 300

CLASSE 100

SWING

SERIE 7

VÍDEO DISPLAY

MyHOME_SCREEN 10

CLASSE 300X13E



MODERNO
CONECTADO
SENCILLO

La facilidad de la tecnología 2 hilos de BTicino con las ventajas de la conectividad para tener más funciones y servicios adicionales

CLASSE 300X13E es el nuevo videoportero conectado que combina modernidad e innovación gracias a la comunicación entre el videoportero y tu smartphone. La conectividad Wi-Fi integrada permite la conexión (*) con tu smartphone y, gracias a la App específica, gestionar las llamadas

realizadas desde el videoportero de forma innovadora y funcional. Cuenta con una amplia pantalla táctil de 7" y un diseño único que lo hacen ideal para todos los usuarios amantes de la tecnología y la innovación.



Vídeo demo y más información desde tu móvil



Siempre en contacto con tu casa.

A la sencillez de instalación ofrecida por CLASSE 300X13E, se suma la posibilidad de gestionar diversas funciones mediante el smartphone. Esto permite, tanto desde dentro como fuera de la vivienda, gestionar las llamadas, abrir la puerta, activar la cámara o encender las luces temporizadas del jardín. Todo ello con un simple toque.

NOTA (*): Para la conexión se requiere la presencia de una red Wi-Fi doméstica con acceso a Internet.



Instalación de 2 hilos

Gracias a la conectividad Wi-Fi integrada, CLASSE 300X13E no requiere obras de albañilería y sigue las **mismas normas de instalación que cualquier videoportero 2 hilos BTicino.**



LAS VENTAJAS

CLASSE 300X13E NO CAMBIA LAS REGLAS DE INSTALACIÓN

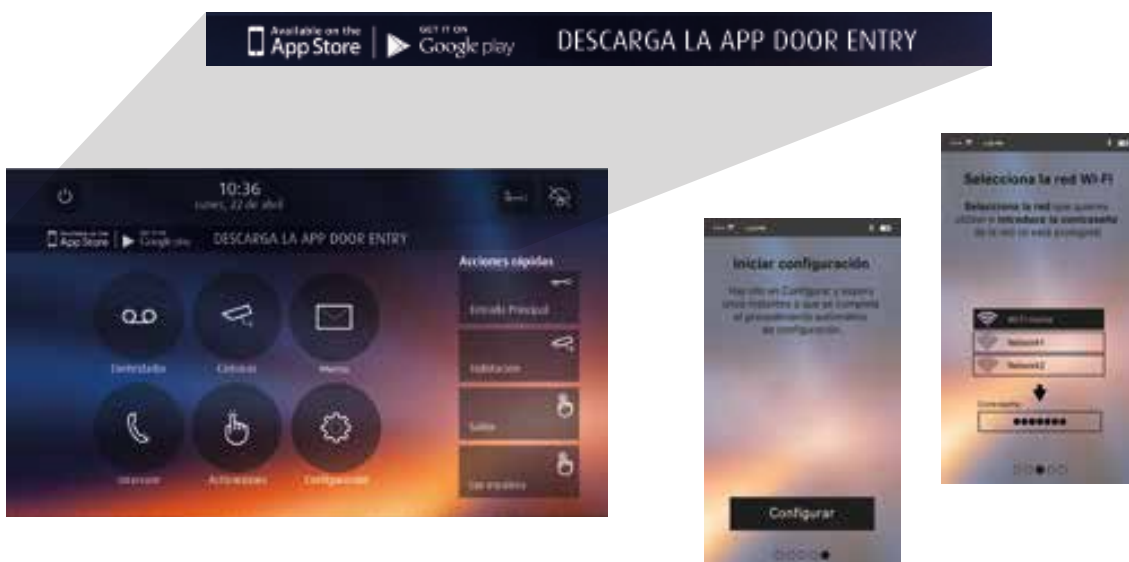
Olvídate de complejas instalaciones y de configurar redes Ethernet y conserva la sencillez de cableado del sistema 2 hilos gracias a la tecnología Wi-Fi integrada en el videoportero.



Configuración sencilla e intuitiva

No es necesario tener conocimientos informáticos para la configuración. Solo tienes que configurar los clásicos parámetros del sistema 2 hilos (direcciones SCS de la placa de calle, la unidad interior, etc.). Todas las configuraciones de la

red Wi-Fi y de la App pueden ser gestionadas de forma autónoma e intuitiva por tu cliente que, en caso de necesidad, puede llamar directamente al servicio de asistencia técnica mediante el botón Ayuda integrado en la aplicación.



CLASSE 100

Monitor y teléfono manos libres:
para cualquier situación



Video demo y
más información
desde tu móvil



CLASSE 100
V12E



CLASSE 100
V12B



CLASSE 100
A12B



Compacto y esencial,
con un diseño minimalista y elegante
con acabado blanco efecto
cristal y una integración perfecta
en el interior de la vivienda.
Con tecnología 2 HILOS,
la CLASSE 100 es la gama
de referencia en el ámbito de los
videoporteros.
Ideal también para la sustitución de
instalaciones antiguas de audio y
vídeo.



ACCESO DIRECTO A LAS
FUNCIONES PRINCIPALES



4 TECLAS
CONFIGURABLES



INTERCOMUNICACIÓN



SISTEMA DE AMPLIFICACIÓN
POR BUCLE DE INDUCCIÓN
(TELELOOP)



Máxima flexibilidad en la instalación

MONTAJE DE
SUPERFICIE



MONTAJE DE
EMPOTRAR



CON PANTALLA
BASCULANTE



CON
TELÉFONO



MONTAJE
DE SOBREMESA



Solución tradicional con auricular.

SWING

Estilo clásico y elegante.



SWING



SERIE 7

Cuidado diseño y bajo perfil.



SERIE 7



INTEGRACIÓN PERFECTA CON LAS SERIES DE MECANISMOS Y LAS FUNCIONES MyHOME



Este monitor manos libres se concibe como parte integrante de la serie de mecanismos y de terminales de control de la casa.

VÍDEO DISPLAY

El terminal Vídeo Display se caracteriza por sus dimensiones compactas. Con tecnología manos libres. Disponible en las versiones LIVINGLIGHT y LIVINGLIGHT AIR.





Vídeo demo y
más información
desde tu móvil

MyHOME_SCREEN 10

Terminal de control de 10" touch screen con una nueva interfaz gráfica que permite la gestión de las aplicaciones MyHOME Up. Permite responder a llamadas de videoportero y visualizar las telecámaras conectadas a la instalación. Gestiona los contenidos multimedia (Ethernet, USB, Tarjeta SD) y Web Browser.

Monitores y teléfonos

CLASSE 300



CLASSE 300X13E MONITOR MANOS LIBRES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
344642	Unidad interior de vídeo a color manos libres de 2 HILOS/Wi-Fi, con circuito inductivo y pantalla táctil LCD de 7" y contestador con memoria audio y vídeo – acabado claro. Dispone de teclas capacitivas para el control de las principales funciones de videoportero: apertura de cerradura, conexión manos libres, activación de la placa exterior/ciclado de cámaras y pulsadores preferidos (configurables para activación de las acciones rápidas que el usuario utiliza más frecuentemente – p.e. encendido luz de escalera, intercomunicación,...). Guía táctil para un fácil acceso a los pulsadores capacitivos de apertura de cerradura y activación manos libres. LED de señalización para: exclusión de la llamada y presencia de mensajes de la central de conserjería y notas. Acceso a la configuración y funciones a través de la pantalla táctil. Función NOTAS – para la escritura a través de teclado o grabación vocal de los mensajes y/o notas para otros residentes de la vivienda (p.e. llamar al fontanero, hacer la compra,...). Posibilidad de comunicación vocal con la central de conserjería – si está instalada – después de realizarse la llamada. La unidad interna debe ser configurada a través de los configuradores físicos o desde el menú, el cual ofrece una mayor personalización de funciones y textos asociados. 16 tonos diferentes de llamada seleccionables. Además, gracias a la conexión Wi-Fi, es posible emparejar el monitor a la App Door Entry (disponible para Android e iOS). Mediante la App es posible gestionar las principales funciones de videoportero (recepción de la llamada, apertura de la cerradura, activación de la placa de calle/visualización cíclica de las cámaras y activaciones adicionales). Instalación de pared a través de soporte suministrado y de sobremesa (con el soporte 344632) a adquirir de manera separada.	599,00 €	1	
344643	Como el anterior pero en acabado oscuro.	599,00 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 111.



344642



PROGRAM BY BTICINO



344643



PROGRAM BY BTICINO

CLASSE 300V13E MONITOR MANOS LIBRES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
344612	Unidad interior de vídeo a color manos libres de 2 HILOS, con circuito inductivo y pantalla táctil LCD de 7" – acabado claro. Dispone de teclas capacitivas para el control de las principales funciones de videoportero: apertura de cerradura, conexión manos libres, activación de la placa exterior/ciclado de cámaras y pulsadores preferidos (configurables para activación de las acciones rápidas que el usuario utiliza más frecuentemente – p.e. encendido luz de escalera, intercomunicación,...). Guía táctil para un fácil acceso a los pulsadores capacitivos de apertura de cerradura y activación manos libres. LED de señalización para: exclusión de la llamada y presencia de mensajes de la central de conserjería y notas. Acceso a la configuración y funciones a través de la pantalla táctil. Función NOTAS – para la escritura a través de teclado o grabación vocal de los mensajes y/o notas para otros residentes de la vivienda (p.e. llamar al fontanero, hacer la compra,...). Posibilidad de comunicación vocal con la central de conserjería – si está instalada – después de realizarse la llamada. La unidad interna debe ser configurada a través de los configuradores físicos o desde el menú, el cual ofrece una mayor personalización de funciones y textos asociados. 16 tonos diferentes de llamada seleccionables. Instalación de pared a través de soporte suministrado y de sobremesa (con el soporte 344632) a adquirir de manera separada.	499,00 €	1	
344613	Como el anterior pero en acabado oscuro.	499,00 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 111.



344612



344613

ACCESORIO PARA SOPORTE DE MESA Y CABLE

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
344632	Accesorio para instalación de sobremesa de todas las unidades interiores CLASSE 300.	61,58 €	1	
336803	Cable de 8 vías con conector para instalación de sobremesa.	25,91 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 121.



344632

Artículo BTicino

Monitores y teléfonos

CLASE 100



CLASE 100V12E MONITOR MANOS LIBRES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374497	Unidad interior de vídeo a color manos libres de 2 HILOS, con circuito inductivo. Preparada para distintos tipos de instalaciones, dependiendo de los accesorios usados: montaje superficial, montaje empotrado, sobremesa, con teléfono e inclinado, tanto en superficie como empotrado. Con pantalla LCD a color de 4,3 pulgadas (16:9). Teclas disponibles: activación de placa exterior/desplazamiento en pantalla, apertura de cerradura, control de luces de escaleras, conexión manos libres y 4 teclas configurables. Según los configuradores conectados (M), las 4 teclas configurables realizarán distintas funciones (p. ej., intercomunicación, activación de cerradura adicional, activaciones genéricas). LED utilizados para: exclusión de llamada, estado de puerta y conexión con placa exterior. Posibilidad de ajuste del volumen del sonido y del tono de llamada (con exclusión de llamada), así como del color de la pantalla, brillo y contraste, mediante las teclas basculantes correspondientes, después de acceder al menú con las teclas especiales. 16 tonos de llamada distintos disponibles. Para el montaje de superficie, debe emplearse la abrazadera suministrada. Para el resto de las instalaciones, es preciso adquirir por separado los accesorios pertinentes. El dispositivo debe configurarse.	299,00 €	1	



374497

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 111.

CLASE 100V12B MONITOR MANOS LIBRES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374495	Unidad interior de vídeo a color manos libres de 2 HILOS para montaje superficial o instalación de sobremesa (el soporte específico debe adquirirse por separado). Con pantalla LCD a color de 3,5 pulgadas. Teclas disponibles: activación de placa exterior/desplazamiento por pantalla, apertura de cerradura, control de luces de escaleras y conexión manos libres. LED utilizados para: exclusión de llamada, estado de puerta y conexión con placa exterior. Ajuste independiente para: volumen de timbre (con exclusión de llamada), volumen de altavoz, brillo y color de pantalla. 16 tonos de llamada distintos disponibles. Para el montaje de superficie, debe emplearse la abrazadera suministrada. El dispositivo debe configurarse.	209,00 €	1	



374495

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 111.

CLASE 100A12B TELÉFONO MANOS LIBRES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374295	Unidad interior manos libres de 2 HILOS para montaje en pared o instalación de sobremesa (el soporte específico debe adquirirse por separado). Teclas disponibles: activación de placa exterior/desplazamiento por pantalla, apertura de cerradura, control de luces de escaleras y conexión manos libres. LED utilizados para: exclusión de llamada, estado de puerta y conexión con placa exterior. Ajuste independiente para: volumen del timbre (con exclusión de llamada) y volumen del altavoz. 16 tonos de llamada distintos disponibles. Para el montaje de superficie, debe emplearse la abrazadera suministrada. El dispositivo debe configurarse.	89,00 €	1	



374295

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 111.

Monitores y teléfonos

CLASSE 100



ACCESORIO PARA MONTAJE EMPOTRADO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
344572	Accesorios para montaje empotrado de las unidades interiores de vídeo CLASSE 100V12E (374497). La caja y la abrazadera para el montaje empotrado se suministran con el accesorio.	41,06 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 111.



344572

ACCESORIO BASCULANTE PARA EL MONTAJE EMPOTRADO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
344562	Dispositivo para instalación inclinada en montaje empotrado de la unidad interior de vídeo CLASSE 100V12E (374497). Este tipo de instalación permite al usuario inclinar la unidad interior de vídeo, adaptándola a diferentes ángulos de visión (p. ej., instalación de dispositivos a baja altura para personas con alguna discapacidad). La caja y la abrazadera flotante para el montaje empotrado se suministran con el accesorio.	61,58 €	1	*



344562

ACCESORIO BASCULANTE PARA EL MONTAJE EN PARED

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
344592	Dispositivo para instalación inclinada en montaje en pared de la unidad interior de vídeo CLASSE 100V12E (374497). Este tipo de instalación permite al usuario inclinar la unidad interior de vídeo, adaptándola a diferentes ángulos de visión (p. ej., instalación de dispositivos a baja altura para personas con alguna discapacidad). La abrazadera flotante para el montaje en pared se suministra con el accesorio.	61,58 €	1	*

ACCESORIO PARA SOPORTE DE MESA Y CABLE

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
344552	Accesorio para instalación de sobremesa de todas las unidades interiores CLASSE 100.	62,51 €	1	
336803	Cable de 8 vías con conector para instalación de sobremesa.	25,91 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 122.

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 111.



344552

ACCESORIO TELÉFONO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
344582	Accesorio para montaje de superficie o instalación de sobremesa con teléfono en el lateral (el soporte debe adquirirse por separado) para la unidad interior de vídeo CLASSE 100V12E (374497). Con este tipo de instalación, el dispositivo puede utilizarse para la comunicación bidireccional: mediante el teléfono y el modo manos libres. El accesorio incluye base para el alojamiento y el montaje en pared de la unidad interior de vídeo y el teléfono de audio integrado. Se necesitan 2 soportes ref. 344552 para la instalación de sobremesa no suministradas.	61,58 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 111.



344582

MARCO EMBELLECEDOR

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374027	Marco destinado a cubrir los desperfectos o suciedad de la pared al sustituir un teléfono o monitor antiguo. Compatible con ambas unidades interiores de vídeo CLASSE 100.	21,51 €	1	

Artículo Tegui - Artículo BTicino

* Consultar disponibilidad.

Monitores y teléfonos

SWING y SERIE 7



MONITOR SWING

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374455	Monitor SWING color 2 hilos con pantalla de 4". Dotado de pulsador para abrepuertas y cuatro pulsadores adicionales (0-1-2-3). cuya modalidad de funcionamiento es seleccionable mediante configuración. 17 tipos de melodías seleccionables. Regulación de la imagen y del volumen de llamada con exclusión. Función despacho profesional y posibilidad de indicación del estado de la puerta. Conexión a la instalación se realiza mediante borne extraíble incluido. Llamada de planta mediante pulsador convencional. Instalable en pared mediante soporte incluido. No requieren base.	199,00 €	1	



374455

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 112.

TELÉFONO SWING

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374270	Teléfono SWING para instalaciones 2 hilos dotado de pulsador para abrepuertas y cuatro pulsadores adicionales (0-1-2-3). cuya modalidad de funcionamiento es seleccionable mediante configuración. 17 tipos de melodías seleccionables. Regulación de la imagen y del volumen de llamada con exclusión. Función despacho profesional y posibilidad de indicación del estado de la puerta. Llamada de planta mediante pulsador convencional.	53,00 €	1	



374270

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 112.

TELÉFONO SERIE 7

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374290	Teléfono básico T-75E SERIE 7 para instalaciones 2 hilos dotado con un pulsador apertura cerradura y un pulsador para funciones auxiliares. En instalaciones de vídeo, como última unidad de la derivación se debe instalar con una resistencia terminal ref. 3499.	35,00 €	1	



374290

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 112.

Monitores y teléfonos

LIVINGLIGHT



LIVINGLIGHT VIDEO DISPLAY

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
344400	Monitor 2 HILOS manos libres para instalación de empotrar. Cuenta con un display LCD de 2,5" con menú de navegación OSD con iconos personalizables mediante un PC para la gestión de las aplicaciones MY HOME de: videoporteros, termorregulación, difusión sonora, automatización (escenarios) y anti-intrusión. Dotación pulsadores: navegación, autoencendido, apertura cerradura y conexión manos libres. Indicaciones con LEDS para: exclusión timbre, estado puerta y conexión. Puerto USB para la programación / actualización firmware. Instalación en la caja 506E mural de empotrar. Completar con los frontales abajo indicados y las placas específicas de LIVINGLIGHT. Se puede configurar con configuradores físicos o mediante el software de programación y configuración suministrado.	702,96 €	1	*
344401	Como anterior - para instalación con las placas «AIR».	773,28 €	1	*
344413	Frontal para Video Display LIVINGLIGHT. Acabado Blanco.	25,52 €	1	*
344411	Frontal para Video Display LIVINGLIGHT. Acabado Tech.	25,52 €	1	*
344412	Frontal para Video Display LIVINGLIGHT. Acabado Antracita.	25,52 €	1	*

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 112.



344400



344411



344412



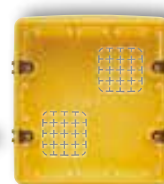
344413

ACCESORIOS INSTALACIÓN PARA VIDEO DISPLAY

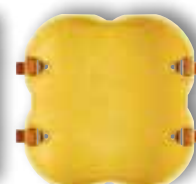
Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
349319	Soporte para la instalación de sobremesa de los monitores LIVINGLIGHT Video Display. Conectar a la instalación mediante el cable ref. 336803 y toma de 8 contactos.	71,15 €	1	
336803	Cable para la conexión a la instalación de puestos internos instalados en soporte de sobremesa. Requiere toma de 8 contactos.	25,91 €	1	
506E	Caja de empotrar para LIVINGLIGHT Video Display para albañilería.	4,26 €	2	•
PB526	Caja de empotrar para LIVINGLIGHT Video Display para cartón yeso.	8,30 €	3	•



349319



506E



PB526E



336803

BASES PARA UNIDADES INTERIORES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
336982	Base 8 vías. LIVINGLIGHT BLANCO.	19,87 €	1	
336983	Base 8 vías. LIVINGLIGHT ANTRACITA.	19,87 €	1	*
336984	Base 8 vías. LIVINGLIGHT TECH.	19,87 €	1	*
349418	Base 8 vías. AXOLUTE BLANCO.	32,17 €	1	*
349415	Base 8 vías. AXOLUTE ANTRACITA.	32,17 €	1	*
349414	Base 8 vías. AXOLUTE TECH.	32,17 €	1	*



336982



336983



336984

Monitores y teléfonos

MyHOME_SCREEN10

MyHOME_SCREEN10

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
MH4893C	MyHOME_Screen 10 con pantalla LCD 16:9 de 10" capacitiva y nueva interfaz gráfica: - Gestión de las funciones MyHOME y Videoportero. - Navegación por zonas. - Gestión de los contenidos multimedia vía USB, tarjeta SD, red LAN e IP. - Gestión de perfiles personalizados. - Posibilidad de personalización de imágenes de fondo de pantalla. Instalación de superficie utilizando caja de empotrar 506E. Acabado blanco. No requiere de placa embellecedora adicional.	1.639,22 €	1	•
MH4892C	Como anterior. Acabado negro.	1.639,22 €	1	•

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 113.



:dispositivos con protocolo de comunicación Open Web Net para el desarrollo de aplicaciones de integración.



MH4893C



MH4892C



Elementos de instalación



ALIMENTADORES

Máximo 1 alimentador en cada sección de la instalación aislada galvánicamente. Para añadir alimentación adicional es posible alimentar directamente placas de calle y puestos internos.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
346000	Alimentador tipo E-63 para instalaciones del sistema 2 hilos con máximo 100 puestos internos. Entrada: 230V, 50/60Hz. Salida: 27V, máx. 1.200 mA. 8 módulos DIN.	137,01 €	1	
346020	Alimentador suplementario para alimentación directa de placas de calle, puestos internos y accesorios 2 hilos. Entrada: 230V, 50/60Hz. Salida: 27V, máx. 600 mA. 2 módulos DIN.	157,24 €	1	
346030	Alimentador compacto que integra en un único dispositivo las funciones de alimentador y adaptador vídeo. Permite la instalación de 1 o 2 placas de calle y un montante. Especialmente indicado para pequeñas instalaciones de videoportero como p. ej. las de intercomunicación en la vivienda. Entrada: 230V, 50/60Hz. Salida: 27V, máx. 600 mA. 2 módulos DIN.	178,98 €	1	
346040	Alimentador 2 hilos audio. 2 hilos con máximo 56 puestos internos. Entrada: 230V, 50/60Hz. Salida: 27V, máx. 600 mA. 8 módulos DIN.	96,24 €	1	
346050 DISPONIBLE JUNIO '17	Alimentador compacto que integra en un único dispositivo las funciones de alimentador y adaptador vídeo. Permite la instalación de 1 o 2 placas de calle y un montante. Entrada: 230V, 50/60Hz. Salida: 27V, máx. 1.200 mA. 6 módulos DIN.	180,00 €	1	



346000



346020



346030



346050

NODO AUDIO/VÍDEO - ADAPTADOR DE VÍDEO

Es necesario un adaptador de vídeo o nodo/audio vídeo en las instalaciones de videoportero

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
346830	Adaptador de vídeo para instalaciones de videoportero 2 hilos que permite la instalación de 2 placas de calle y un montante o 1 placa de calle y 2 montantes. 2 módulos DIN.	53,70 €	1	
F441	Nodo audio/vídeo con 4 conexiones de entrada y 4 de salida para BUS 2 hilos. Permite conectar hasta 4 placas de calle vídeo o videocámaras 2 hilos como entradas y hasta 4 montantes audio y/o vídeo 2 hilos como salidas. En cada montante se pueden conectar hasta 16 puestos internos y 6 distribuidores de planta. 6 módulos DIN.	185,39 €	1	•



346830



F441

ACCESORIOS DE CONEXIÓN

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
346841	Distribuidor de planta de 4 salidas. En cada derivación es posible instalar un máximo de 3 dispositivos (monitores, teléfonos, interfaces...). Por sus reducidas dimensiones cabe en cajetines enlazables y cajas de derivación estándar.	48,01 €	1	
346870	Amplificador vídeo, para utilizar en instalaciones vídeo realizadas con cable no trenzado y de poca sección, donde la distancia entre placa exterior y unidad interior más lejana supera los 50 metros. El dispositivo permite aumentar la distancia entre la placa y el monitor más lejano hasta 100 metros.	78,66 €	1	



346841



346870

Elementos de instalación

INTERFAZ DE VIVIENDA

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
346850	Interfaz de vivienda 2 hilos que permite conectar al montante comunitario una instalación de videoportero independiente con placas y telecámaras privadas, intercomunicación y/o integrada con las aplicaciones MY HOME del interior de la vivienda. Permite hasta 5 puestos internos intercomunicantes en cada vivienda. La utilización de la instalación interna del apartamento no bloquea el montante público. Debe instalarse con alimentador 2 hilos y nodo audio/vídeo o con alimentador compacto. 4 módulos DIN.	219,67 €	1	



346850

INTERFAZ DE EXPANSIÓN

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
346851	Interfaz de expansión de la instalación 2 hilos. Permite aumentar las distancias entre las placas y las unidades interiores, aumentar el número de dispositivos instalados y crear instalaciones con montantes con fónica independiente y placas de montante. Permite aumentar hasta 10 el número de puestos internos de la vivienda. Debe instalarse con alimentador 2 hilos y nodo audio/vídeo o con alimentador compacto. 4 módulos DIN.	219,67 €	1	



346851

RELÉS

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
346210	Relé actuador para diversas funciones auxiliares: encendido de luces de escalera, apertura de portones, segundas puertas, repetidor de llamada, etc. o activación de otros dispositivos. 4 módulos DIN.	104,14 €	1	
346230	Relé actuador para cerraduras eléctricas. Para instalaciones en que, por motivos de seguridad o comodidad no se quiera conectar la cerradura directamente a la placa. Genera un pulso de 18V, 4ª y 250mA mantenidos. 2 módulos DIN.	113,77 €	1	
346250	Relé con contactos C-NC-N0 para el control de portones mediante placas de calle LINEA 2000, LINEA 2000 Metal y SERIE 7.	40,02 €	1	
346260	Relé 2 hilos temporizado. Permite el encendido de luces de escalera, apertura de portones, segundas puertas o la gestión de cerraduras eléctricas. Temporización de 1 a 180 seg. y señalización del estado de puerta en puestos interiores compatibles. 4 módulos DIN.	106,21 €	1	



346210



346230



346250



346260

Elementos de instalación



SONERÍAS

Sonerías para difundir la llamada electrónica. Compatibles con puestos internos 2 hilos SWING, CLASSE 100V12E y CLASSE 300VBE. Se conectan a los bornes 1-5 del puesto interno.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
336910	Sonería suplementaria que puede ser instalada en pared o sobre cajetín mediante garras.	29,34 €	1	



336910

SONERÍAS MELÓDICAS

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
346982	Sonería melódica serie LIVINGLIGHT con conexión directa al BUS 2 hilos. Permite asociar un fichero de audio (máx. 6 segundos) a cada tipo de llamada del sistema 2 hilos. Sirven de punto de audio para la emisión de avisos sonoros mediante la función buscapersonas. A nivel de cálculo se comporta como un puesto interno. Instalación empotrada en cajetín enlazable. Requiere soporte y placa de la serie correspondiente. Acabado blanco.	90,90 €	1	*
346983	Sonería melódica serie LIVINGLIGHT. Como anterior. Acabado Antracita.	90,90 €	1	*
346984	Sonería melódica serie LIVINGLIGHT. Como anterior. Acabado Tech.	90,90 €	1	*
349412	Sonería melódica serie AXOLUTE. Como anterior. Acabado Tech.	106,76 €	1	*
349413	Sonería melódica serie AXOLUTE. Como anterior. Acabado Antracita.	102,69 €	1	*



346982



346983



346984



349412



349413

DISPOSITIVOS DE LLAMADA A PLANTA

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
346833	Interfaz de llamada de planta que permite efectuar mediante uno o dos pulsadores tradicionales: - llamada de planta general - llamada de planta direccionada - encendido de luz de escalera y activación de abrepuertas. Conexión directa al BUS 2 hilos.	43,98 €	1	
L4651M2	Comando especial de la serie de mecanismos LIVINGLIGHT que permite efectuar las siguientes funciones: - apertura de cerradura de hasta 4 puertas - llamada de planta direccionada - encendido de luz de escalera. Conexión directa al BUS 2 hilos. Debe completarse con soporte, placa y teclas de la serie.	81,69 €	1	•
H4651M2	Como anterior para la serie AXOLUTE.	88,23 €	1	•



346833



L4651M2



H4651M2

Elementos de instalación

CABLE DE INSTALACIÓN

Cables recomendados para obtener las máximas prestaciones en instalaciones de videoportero del sistema 2 hilos: mayor distancia entre placas y unidades interiores respecto a otros cables.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
336904	Cable con 2 conductores trenzados de 0,5 mm ² . Enterrable en tubo o canalizaciones. Bobina de 200 metros.	207,74 €	1	
L4669HF	Como anterior pero con cubierta libre de halógenos. Bobina de 200 metros.	228,98 €	1	•



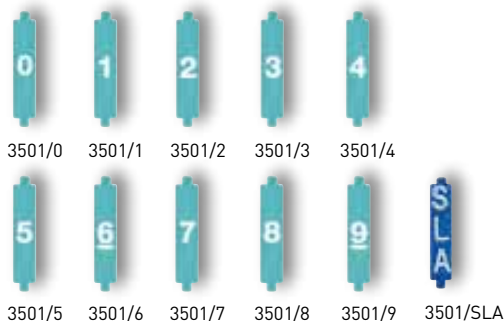
336904
L4669HF

CONFIGURADORES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
306065	Kit de configuración compuesto de: - 13 unidades del configurador 1. - 3 unidades del configurador 2. - 2 unidades de cada uno de los configuradores del 3 al 9. - 1 pinza para configuradores.	14,61 €	1	
3501K	Kit de configuración compuesto por: - 10 unidades de cada uno de los configuradores del 0 al 9. - 2 conectores extraíbles azules de 8 contactos. - 2 conectores extraíbles verdes de 2 contactos. - 1 pinza para configuradores. - 1 destornillador de ajuste.	87,98 €	1	•
3501/0	Configurador 0. Caja de 10 unidades.	8,61 €	1	•
3501/1	Configurador 1. Caja de 10 unidades.	8,61 €	1	•
3501/2	Configurador 2. Caja de 10 unidades.	8,61 €	1	•
3501/3	Configurador 3. Caja de 10 unidades.	8,61 €	1	•
3501/4	Configurador 4. Caja de 10 unidades.	8,61 €	1	•
3501/5	Configurador 5. Caja de 10 unidades.	8,61 €	1	•
3501/6	Configurador 6. Caja de 10 unidades.	8,61 €	1	•
3501/7	Configurador 7. Caja de 10 unidades.	8,61 €	1	•
3501/8	Configurador 8. Caja de 10 unidades.	8,61 €	1	•
3501/9	Configurador 9. Caja de 10 unidades.	8,61 €	1	•
3501/SLA	Configurador SLA. Caja de 10 unidades.	6,76 €	1	•



3501K



ACCESORIOS

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
336968	Borne extraíble azul 8 contactos.	6,56 €	2	*
336964	Borne extraíble azul 4 contactos.	5,95 €	2	*
3499	Terminador de línea. Debe colocarse al final de los tramos de BUS que terminan en un puesto interior o accesorio no dotado de microinterruptor de cierre.	7,64 €	5	•
3515	Borne extraíble verde 2 contactos para BUS 2 hilos.	5,72 €	10	•



336968



3499



3515

ACCESORIOS DE PROGRAMACIÓN

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
3559	Interfaz USB para la programación.	99,67 €	1	•



3559

TELECÁMARAS DE INTERIOR EN FORMATO MECANISMO

Telecámaras a color con conexión directa al BUS 2 HILOS. CCD de 1/3" con resolución de 380 líneas horizontales. Óptica de 3,7 mm. Incorporan micrófono para la captación del sonido de ambiente. Instalación en cajetín enlazable. Deben completarse con soporte y placa de acabado de la serie correspondiente.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
391661	Telecámara a color 2 hilos en estética AXOLUTE. Acabado Tech.	805,04 €	1	*
391662	Telecámara a color 2 hilos en estética AXOLUTE. Acabado Antracita.	805,04 €	1	*
391663	Telecámara a color 2 hilos en estética AXOLUTE. Acabado Blanco.	805,04 €	1	*
391659	Telecámara a color 2 hilos en estética LIVINGLIGHT. Acabado Tech.	701,40 €	1	*
391657	Telecámara a color 2 hilos en estética LIVINGLIGHT. Acabado Antracita.	701,40 €	1	*
391658	Telecámara a color 2 hilos en estética LIVINGLIGHT. Acabado Blanco.	701,40 €	1	*



391661



391662



391663



391657



391658



391659

TELECÁMARA DE EXTERIOR 2 HILOS

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
391670	Minicámara a color de exterior con visera y conexión directa al BUS 2 hilos. CCD de 1/3". Resolución 330 líneas horizontales. Óptica de 6 mm, F/2,3. Sensibilidad 2 Lux, F2.0. Grado de protección IP 65.	402,31 €	1	



391670

INTERFAZ DE TELECAMARA SEPARADA

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
347400	Interfaz conversor de señal de vídeo de coaxial a BUS 2 hilos para telecámaras a 12Vdc. Permite alimentar directamente la telecámara y asociarla a una placa audio o como cámara adicional en la instalación de videoportero.	162,32 €	1	



347400

Central de conserjería y Sistema IP

CENTRAL DE CONSERJERÍA

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
346310	Central de conserjería de audio y video 2 hilos que permite el acceso a múltiples servicios (funciones de vídeo de entrada, la gestión de cerraduras y/o las luces de la escalera y la monitorización de alarmas de las viviendas) directamente desde el teclado o a través de los intuitivos iconos del menú. La central viene suministrada con un soporte de sobremesa y cuenta con una pantalla LCD a color 7", auricular y altavoz, así como botones dedicados para las principales funciones programables claves. La programación puede realizarse directamente desde el dispositivo o a través de un PC con el software suministrado con el dispositivo.	1.082,30 €	1	



346310

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 113.

CENTRAL DE CONSERJERÍA SOFTWARE

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
346300	Software de conserjería para la gestión de las llamadas de portero y videoportero. El programa (para sistema operativo Windows) puede instalarse en un ordenador PC, portátil o sobremesa, y permite recibir, gestionar y transferir llamadas desde las placas de calle y desde las viviendas. Implementa funciones de videocontrol doméstico con visión cíclica de las telecámaras, la función día/noche y la recepción de alarmas producidas en las viviendas. Sistemas operativos soportados: Microsoft Windows XP Service Pack 2 y Windows Vista 32 bits. Software necesario: .NET Framework 2.0 o superior. A utilizar conjuntamente con la interfaz IP/2 hilos ref. 346891.	1.256,87 €	1	*



346300

INTERFAZ IP/2 HILOS

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
346891	Interfaz para instalaciones de portero o videoportero mixtas (dorsal IP / placas o montante 2 hilos). Permite aprovechar todas las prestaciones de la tecnología IP (centralita de conserjería, multicanal, distancias elevadas) unidas con la facilidad de instalación del sistema 2 hilos, realizando la conexión de instalaciones 2 hilos de edificios o viviendas a través de una dorsal en red IP dedicada. El dispositivo debe utilizarse con un alimentador 2 hilos para la parte del montante y un alimentador para la alimentación del propio interfaz. Dos posibilidades de configuración: mediante configuradores, para mayor rapidez y simplicidad, o por PC, para mayores prestaciones y opciones de personalización. 10 módulos DIN.	1.495,96 €	1	*



346891

KITS



El kit representa la solución más práctica y conveniente para la realización de una instalación de portero y videoportero.

Con un único código como referencia, el kit ofrece todos los productos necesarios para la realización de la instalación. El kit viene acompañado con la información técnica útil para su instalación, el conexionado, la puesta en marcha, las características instalativas y expandibilidad.

El kit de videoportero, gracias a las diferentes combinaciones entre placa de calle, puesto interno y tipología de instalación, permiten satisfacer todas las exigencias instalativas.



KIT AUDIO

- De 1 a 12 viviendas
- Placa de calle de empotrar y superficie
- Tecnologías de instalación: 2 HILOS (máxima simplicidad de instalación) y CONVENCIONAL (solución más económica)



KIT VIDEO

- De 1 o 2 viviendas
- Imagen en color
- Placa de calle de empotrar o superficie en múltiples diseños: SFERA NEW, LINEA 3000 y LINEA 2000
- Puestos internos manos libres y con teléfono: CLASSE 100 & 300 y SWING
- Tecnología de instalación 2 HILOS
- Disponibilidad de funciones de intercomunicación y videocontrol



Tabla de selección Kits vídeo

		Empotrar	Empotrar/Superficie	Superficie
		SFERA NEW	L3000	L2000
				
CLASSE 300X13E		● 376171 (1 viv.)	● 363911 (1 viv.)	
CLASSE 300V13E		● 376161 (1 viv.)		
CLASSE 100V12E		● 376151 (1 viv.)	● 363411 (1 viv.)	
CLASSE 100V12B		● 376141 (1 viv.) ● 376142 (2 viv.)		● 376211 (1 viv.) ● 376221 (2 viv.)
SWING		● 376126 (1 viv.) ● 376127 (2 viv.)		

● 2 hilos

Tabla de selección Kits audio

		Empotrar		Empotrar/ Superficie	Superficie	
		SFERA NEW	SERIE 7	L3000	L2000	SERIE 7
						
CLASSE 100A12B				● 361511 (1 viv.)		
SERIE 7		● 376111 (1 viv.) ● 376112 (2 viv.)	● 375011 (1 viv.) ● 375012 (2 viv.) ● 375013 (3 viv.) ● 375014 (4 viv.) ● 375015 (5 viv.) ● 375016 (6 viv.) ● 375018 (8 viv.) ● 375019 (10 viv.) ● 375010 (12 viv.)			● 375710 (1 viv.) ● 375720 (2 viv.) ● 375770 (1 viv.)
SPRINT					● 363211 (1 viv.) ● 363221 (2 viv.)	

● 2 hilos ● Convencional ● Convencional 2 hilos

Kits vídeo

KIT VÍDEO 2 HILOS COLOR CLASSE 300X13E - SFERA NEW

Kit vídeo 2 hilos compuesto por monitor CLASSE 300X13E MANOS LIBRES en color y placa modular SFERA New en acabado aluminio. Instalación empotrada de la placa de calle. Ampliable hasta 5 puestos internos audio o vídeo, 2 placas de calle o telecámara adicional. Incorpora funciones de intercomunicación de serie.

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
376171	Kit vídeo color 2 hilos CLASSE 300X13E Manos Libres – SFERA New. 1 vivienda.	1.200,00 €	1	

Composición	Artículo	376171
Placa SFERA New		1
Monitor Manos Libres V13E	344642	1
Alimentador 2 hilos	346050	1
Caja empotrar 1 módulo	350010	1

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 66-67.



KIT VÍDEO 2 HILOS COLOR CLASSE 300V13E - SFERA NEW

Kit vídeo 2 hilos compuesto por monitor CLASSE 300V13E MANOS LIBRES en color y placa modular SFERA New en acabado aluminio. Instalación empotrada de la placa de calle. Ampliable hasta 5 puestos internos audio o vídeo, 2 placas de calle o telecámara adicional. Incorpora funciones de intercomunicación de serie.

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
376161	Kit vídeo color 2 hilos CLASSE 300V13E Manos Libres – SFERA New. 1 vivienda.	1.100,00 €	1	

Composición	Artículo	376161
Placa SFERA New		1
Monitor Manos Libres V13E	344612	1
Alimentador 2 hilos	346050	1
Caja empotrar 1 módulo	350010	1

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 66-67.



KIT VÍDEO 2 HILOS COLOR CLASSE 100V12E - SFERA NEW

Kit vídeo 2 hilos compuesto por monitor CLASSE 100V12E MANOS LIBRES en color y placa modular SFERA New en acabado aluminio. Instalación empotrada de la placa de calle. Ampliable hasta 5 puestos internos audio o vídeo, 2 placas de calle o telecámara adicional. Incorpora funciones de intercomunicación de serie.

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
376151	Kit vídeo color 2 hilos CLASSE 100V12E Manos Libres – SFERA New. 1 vivienda.	900,00 €	1	

Composición	Artículo	376151
Placa SFERA New		1
Monitor Manos Libres V12E	374497	1
Alimentador 2 hilos	346050	1
Caja empotrar 1 módulo	350010	1

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 66-67.



Kits vídeo

KIT VÍDEO 2 HILOS COLOR CLASSE 100V12B - SFERA NEW

Kit vídeo 2 hilos compuesto por monitor CLASSE 100V12B MANOS LIBRES en color y placa modular SFERA New en acabado aluminio. Instalación empotrada de la placa de calle. Ampliable hasta 5 puestos internos audio o vídeo, 2 placas de calle o telecámara adicional. Incorpora funciones de intercomunicación de serie.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
376141	Kit vídeo color 2 hilos CLASSE 100V12B Manos Libres – SFERA New. 1 vivienda.	800,00 €	1	
376142	Como anterior, pero sólo 3 puestos internos por vivienda. 2 viviendas.	1.000,00 €	1	

Composición	Artículo	376141	376142
Placa SFERA New		1	1
Monitor Manos Libres V12B	374495	1	2
Alimentador 2 hilos	346050	1	1
Caja empotrar 1 módulo	350010	1	1

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 66-67.


2
HILOS

KITS VÍDEO 2 HILOS COLOR SWING – SFERA NEW

Kits vídeo 2 hilos compuestos por monitor SWING color y placa de calle SFERA New en acabado aluminio. Instalación empotrada de la placa de calle. Ampliables con segunda placa de calle o telecámara adicional y hasta 5 puestos internos audio o vídeo con intercomunicación.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
376126	Kit vídeo color 2 hilos con monitor SWING y placa SFERA New 7. 1 vivienda.	725,00 €	1	
376127	Como anterior, pero sólo 3 puestos internos por vivienda. 2 viviendas.	900,00 €	1	

Composición	Artículo	376126	376127
Placa SFERA New		1 (1 puls.)	1 (2 puls.)
Monitor SWING	374455	1	2
Alimentador 2 hilos	346050	1	1
Caja empotrar 1 módulo	350010	1	1

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 66-67.


2
HILOS

Kits vídeo

KIT VÍDEO 2 HILOS COLOR CLASSE 300X13E - LINEA 3000

Kit vídeo 2 hilos compuesto por monitor CLASSE 300X13E MANOS LIBRES en color y placa monobloc LINEA 3000 en acabado aluminio. Instalación superficial de la placa de calle. Ampliable hasta 5 puestos internos audio o vídeo, 2 placas de calle o telecámara adicional. Incorpora funciones de intercomunicación de serie.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
363911	Kit vídeo color 2 hilos CLASSE 300X13E Manos Libres - LINEA 3000. 1 o 2 viviendas.	1.200,00 €	1	

Composición	Artículo	363911
Placa LINEA 3000	343091	1
Monitor Manos Libres X13E	344642	1
Alimentador 2 hilos	346050	1
Kit 6 llaveros de colores	348260	1
Kit 2 discos transparentes	348261	1

Complementos: visera y caja de empotrar ver página 31.



KIT VÍDEO 2 HILOS CLASSE 100V12E - LINEA 3000

Kit vídeo 2 hilos compuesto por monitor CLASSE 100V12E MANOS LIBRES en color y placa modubloc LINEA 3000 en acabado aluminio. Instalación superficial de la placa de calle. Ampliable hasta 5 puestos internos audio o vídeo, 2 placas de calle o telecámara adicional. Incorpora funciones de intercomunicación de serie.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
363411	Kit vídeo color 2 hilos CLASSE 100V12E Manos Libres - LINEA 3000. 1 o 2 viviendas.	900,00 €	1	

Composición	Artículo	363411
Placa LINEA 3000	343081	1
Monitor Manos Libres V12E	374497	1
Alimentador 2 hilos	346050	1

Complementos: visera y caja de empotrar ver página 31.



KITS VÍDEO 2 HILOS COLOR CLASSE 100 MANOS LIBRES - L2000

Kit vídeo 2 hilos compuesto por monitor CLASSE 100V12B manos libres en color y placa de calle LINEA 2000 en acabado aluminio. Instalación de la placa de calle en superficie. Ampliables hasta 5 puestos internos audio o vídeo sin intercomunicación.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
376211	Kit vídeo color 2 hilos CLASSE 100V12B manos libres y placa L2000. 1 vivienda.	650,00 €	1	
376221	Como anterior. 2 viviendas.	800,00 €	1	

Composición	Artículo	376211	376221
Placa L2000		1	1
Monitor Manos libres V12B	374495	1	2
Alimentador 2 hilos	346050	1	1
Adaptador vídeo	346830	1	1



Kits audio

KIT AUDIO 2 HILOS CLASSE 100A12B - LINEA 3000

Kit audio 2 hilos compuesto por teléfono CLASSE 100A12B MANOS LIBRES y placa monobloc LINEA 3000 en acabado aluminio. Instalación de la placa de la calle en superficie. Ampliable hasta 5 puestos internos y 9 placas de calle.

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
361511	Kit audio 2 hilos CLASSE 100A12B Manos Libres LINEA 3000. 1 o 2 viviendas.	300,00 €	1	

Composición	Artículo	361511
Placa LINEA 3000	343071	1
Teléfono Manos Libres A12B	374295	1
Alimentador 2 hilos	346040	1

Complemento: visera y caja de empotrar ver página 31.



343071



2
HILOS

KITS AUDIO 2 HILOS SERIE 7 - SFERA NEW

Kit audio 2 hilos compuesto por teléfonos SERIE 7 y placa SFERA New en acabado aluminio anodizado. Instalación de la placa de calle empotrada. Ampliables hasta 5 puestos internos audio y 9 placas de calle.

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
376111	Kit audio 2 hilos con teléfono SWING y placa SFERA New. 1 vivienda.	314,48 €	1	
376112	Como anterior, pero sólo 3 puestos internos por vivienda. 2 viviendas.	394,54 €	1	

Composición	Artículo	376111	376121
Placa SFERA New		1 (1 puls.)	1 (2 puls.)
Teléfono SERIE 7	374290	1	2
Alimentador 2 hilos	346040	1	1

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 66-67.



2
HILOS

KITS AUDIO CONVENCIONAL SERIE 7

Kit audio del Sistema Convencional compuestos por 1-12 teléfonos SERIE 7 ref. 374200 y placa SERIE 7 en acabado aluminio anodizado. Instalación empotrada de la placa de calle. Ampliables hasta 4 teléfonos en la misma llamada. Incluyen alimentador tipo E-30 ref. 375004 y caja de empotrar ref. 375601 o ref. 375602.

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
375011	Kit audio A1 SERIE 7. 1 vivienda	127,01 €	1	
375012	Kit audio A2 SERIE 7. 2 viviendas	191,27 €	1	
375013	Kit audio A3 SERIE 7. 3 viviendas	223,50 €	1	
375014	Kit audio A4 SERIE 7. 4 viviendas	257,49 €	1	
375015	Kit audio A5 SERIE 7. 5 viviendas	292,05 €	1	
375016	Kit audio A6 SERIE 7. 6 viviendas	314,90 €	1	
375018	Kit audio A8 SERIE 7. 8 viviendas	367,29 €	1	
375019	Kit audio A10 SERIE 7. 10 viviendas	398,50 €	1	
375010	Kit audio A12 SERIE 7. 12 viviendas	457,02 €	1	

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 66-67.



+n

Kits audio

KITS AUDIO CONVENCIONAL SERIE 7 SUPERFICIE

Kit audio del Sistema Convencional compuesto por 1-2 teléfonos SERIE 7 ref. 374200 y placa de superficie SERIE 7 en acabado aluminio metalizado. Incluyen central audio con alimentador ref. 375000. Ampliables hasta 4 teléfonos en la misma llamada y con una segunda placa de calle. Para segunda placa es necesaria una segunda central audio ref. 375000 y un selector ref. 090653.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375710	Kit audio A1 SERIE 7. 1 vivienda	145,03 €	1	
375720	Kit audio A2 SERIE 7. 2 viviendas	182,88 €	1	

Complemento: visera ver página 75.



+n

KITS AUDIO 2 HILOS BÁSICO PKS - 2 SERIE 7

Kits audio 2 hilos analógico compuesto por placa y teléfono SERIE 7. Instalación de la placa de calle en superficie. Ampliable con un teléfono ref. 374020 en paralelo. No compatible con sistema 2 hilos.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375770	Kit audio PKS-2. 1 vivienda	201,75 €	1	
374020	Teléfono SERIE 7 suplementario para kit PKS-2	55,60 €	1	

Composición	Artículo	375770
Placa SERIE 7		1
Teléfono SERIE 7	374010	1
Alimentador tipo E-30	375004	1

Complemento: visera ver página 75.



KITS AUDIO ANALÓGICOS SPRINT - L2000

Kits audio con tecnología analógica compuesto por uno/dos teléfonos SPRINT y placa LINEA 2000 en acabado aluminio. Instalación de la placa de calle en superficie.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
363211	Kit audio analógico SPRINT - SFERA Modular. 1 vivienda	137,58 €	1	
363221	Como anterior. 2 viviendas.	168,33 €	1	

Composición	Artículo	363211	363221
Placa L2000		1 [1 puls.]	1 [2 puls.]
Teléfono SPRINT	334202	1	2
Alimentador analógico	336000	1	1



Kit control de accesos

KIT APERTURA CODIFICADA

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
092090	Kit de apertura codificada ACOD-10 de la serie EUROPA para la apertura de puertas mediante código de 2 a 6 dígitos. Admite hasta 60 códigos distintos. Se suministra con abrepuertas AT estándar.	297,36 €	1	



092090



COMPLEMENTOS,
SERIES ANTIGUAS
Y RECAMBIOS

Complementos para placas, monitores y teléfonos

SFERA NEW/ROBUR Y SERIE 7

MARCOS PARA REPOSICIÓN

Para sustituir placas antiguas por placas SERIE 7 y Serie EUROPA sin necesidad de obras adicionales. Marcos de medidas especiales bajo demanda.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
0E5101	1 módulo 1 columna	53,15 €	1	
0E5102	2 módulos 1 columna	57,05 €	1	
0E5103	3 módulos 1 columna	63,52 €	1	
0E5104	4 módulos 1 columna	68,71 €	1	
0E5204	4 módulos 2 columnas	127,04 €	1	
0E5206	6 módulos 2 columnas	146,49 €	1	
0E5208	8 módulos 2 columnas	165,96 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 110.



0E5101

0E5103

0E5208

CAJAS DE SUPERFICIE COMPACTAS

Para casos en que no es posible utilizar una caja de empotrar. Dimensiones reducidas que permiten colocarlas de lado para instalar placas de varias columnas.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375271	Caja de superficie compacta 1 módulo 1 col.	45,97 €	1	
375272	Caja de superficie compacta 2 módulo 1 col.	59,43 €	1	
375273	Caja de superficie compacta 3 módulo 1 col.	78,04 €	1	
375274	Caja de superficie compacta 4 módulo 1 col.	194,01 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 109.



375271

375272

CAJAS DE SUPERFICIE CON VISERA

Para casos en que no es posible utilizar una caja de empotrar y se quiere una protección adicional contra la lluvia.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375571	Caja de superficie con visera 1 módulo 1 col.	109,91 €	1	
375572	Caja de superficie con visera 2 módulo 1 col.	124,89 €	1	
375573	Caja de superficie con visera 3 módulo 1 col.	152,57 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 109.



375571

375572

CAJAS ANGULARES

Para instalar las placas con inclinación respecto al muro y permiten una correcta orientación de la cámara en posiciones complicadas cuando el rango de ajuste de la misma no es suficiente.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375501	Caja angular 1 módulo.	64,56 €	1	
375502	Caja angular 2 módulos.	84,21 €	1	
375503	Caja angular 3 módulos.	101,96 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 109.



375501

375502

375503

Complementos para placas, monitores y teléfonos

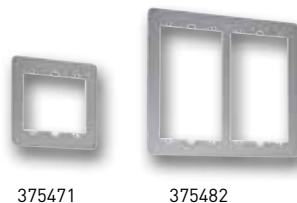
SFERA NEW/ROBUR Y SERIE 7

MARCOS EMBELLECEDORES

Para cubrir imperfecciones de la pared alrededor de la placa de calle.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375471	Marco 1 módulo 1 columna.	18,19 €	1	
375472	Marco 2 módulos 1 columna.	24,24 €	1	
375473	Marco 3 módulos 1 columna.	29,27 €	1	
375474	Marco 4 módulos 1 columna.	34,01 €	1	
375475	Marco 5 módulos 1 columna.	41,25 €	1	*
375482	Marco 4 módulos 2 columnas.	48,46 €	1	
375483	Marco 6 módulos 2 columnas.	59,24 €	1	
375484	Marco 8 módulos 2 columnas.	72,08 €	1	
375492	Marco 6 módulos 3 columnas.	75,50 €	1	*
375493	Marco 9 módulos 3 columnas.	89,93 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 110.



375471

375482

VISERAS

Proporcionan protección adicional contra la lluvia.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375371	Visera 1 módulo 1 columna.	39,71 €	1	
375372	Visera 2 módulos 1 columna.	49,12 €	1	
375373	Visera 3 módulos 1 columna.	56,17 €	1	
375374	Visera 4 módulos 1 columna.	73,31 €	1	
375375	Visera 5 módulos 1 columna.	86,00 €	1	*
375382	Visera 4 módulos 2 columnas.	72,79 €	1	
375383	Visera 6 módulos 2 columnas.	92,57 €	1	
375384	Visera 8 módulos 2 columnas.	109,02 €	1	
375392	Visera 6 módulos 3 columnas.	96,25 €	1	
375393	Visera 9 módulos 3 columnas.	127,25 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 109.



375371

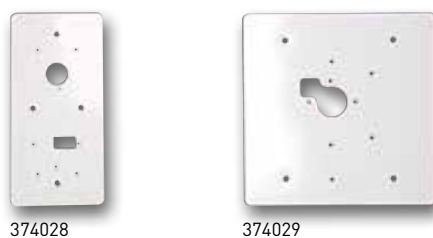
375382

MARCOS EMBELLECEDORES PARA MONITORES Y TELÉFONOS

Para cubrir los desperfectos o suciedad de la pared al sustituir un teléfono o monitor antiguo. Compatibles con los puestos internos SWING, SERIE 7 y CLASSE 100. Acabado blanco.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374027	Marco embellecedor para monitor Classe 100. Dimensiones 250 x 250 mm (ancho x alto).	21,51 €	1	
374028	Marco embellecedor teléfono. Dimensiones 115 x 250 mm (ancho x alto).	13,03 €	1	
374029	Marco embellecedor monitor. Dimensiones 250 x 250 mm (ancho x alto).	22,16 €	1	

NOTA: Consultar cantidades mínimas y precios para medidas y colores especiales bajo demanda.



374028

374029

Abrepuertas

ABREPUERTAS NT NORMAL

El abrepuertas se desbloquea mientras se le aplica corriente: es necesario mantener el pulsador presionado o relé temporizado

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
374900	Abrepuertas NT estándar con pestillo regulable.	24,54 €	1	
0E5601	Abrepuertas NT largo con pestillo regulable.	28,53 €	1	
0E5604	Abrepuertas NT invertido.	32,37 €	1	



374900

ABREPUERTAS AT AUTOMÁTICO

El abrepuertas se desbloquea con un breve pulso eléctrico: no es necesario mantener presionado el pulsador

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
374910	Abrepuertas AT estándar con pestillo regulable.	29,79 €	1	
0E5611	Abrepuertas AT largo con pestillo regulable.	32,42 €	1	



374910



0E5611

ABREPUERTAS ADT AUTOMÁTICO CON DESBLOQUEO

Similares a los AT. Incorporan palanca para el desbloqueo

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
0E5620	Abrepuertas ADT estándar con pestillo regulable.	35,66 €	1	
0E5621	Abrepuertas ADT largo con pestillo regulable.	36,95 €	1	

ACCESORIOS

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
0E5660	Contacto de puertas.	11,66 €	1	
0E5661	Escudo largo para abrepuertas estándar.	7,13 €	1	



0E5661

SERIE 7

Módulos electrónicos

MÓDULO AUDIO/VÍDEO COLOR

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
376099	Módulo audio/vídeo con señalización acústica y luminosa para placas Serie 7 en instalaciones 2 hilos. Mismas características que ref. 376098. Incorpora señalización mediante LEDs de colores y avisos acústicos de los eventos del sistema: Puerta abierta, sistema ocupado, en conversación... Compatible con módulo display para la composición de placas de calle matriciales. Permite orden de configuración invertido en placas de pulsadores. Debe completarse con frontales "Audio/Vídeo con señalización".	664,17 €	1	



376099

MÓDULO FÓNICO AUDIO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
376095	Módulo fónico audio para placas Serie 7 en instalaciones 2 hilos. Compatible con módulo display. Incorpora 4 pulsadores de llamada en 2 columnas. Permite crear placas de hasta 52 pulsadores. Indicación acústica de ocupado y tiempo de activación de la cerradura configurable. La conexión a la instalación se realiza mediante borne extraíble incluido. El tarjetero portanombre está iluminado con LED naranja. Suministrado con latiguillo de 60 cm para módulos de pulsadores 2 hilos. Debe completarse con frontales para grupo fónico.	259,07 €	1	



376095

MÓDULO DE PULSADORES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
376007	Módulo con 8 pulsadores de llamada en 2 columnas para placas Serie 7 en instalaciones 2 hilos. Las conexiones entre módulos se realizan con el cable plano incluido. Iluminación de las etiquetas porta nombre mediante LED naranja. Incluye latiguillo de 15 cm. para electrónica 2 hilos. Debe completarse con frontales para módulos de pulsadores.	34,16 €	1	



376007

MÓDULO DE SEÑALIZACIÓN

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
376002	Módulo de señalización 2 hilos. Incorpora ventana de 1/2 módulo y 4 pulsadores en 2 columnas (consume 8 códigos de llamada). Iluminación de la ventana y las etiquetas porta-nombre mediante LED blanco y naranja, respectivamente. Incluye latiguillo de 15 cm. para electrónica 2 hilos. Debe completarse con frontales para módulos de señalización.	36,91 €	1	



376002

ACCESORIOS

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
376003	Cable plano de extensión de 60 cm. para conector módulos 2 hilos Serie 7 cuando se instalan 2 placas de lado.	5,71 €	1	
376009	Latiguillo inversor corto, de 15 cm, necesario entre los módulos de pulsadores 6º y 7º.	7,17 €	1	*



376003

SERIE 7

Módulos electrónicos



MÓDULOS FÓNICOS AUDIO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375093	Módulo fónico Teguibus para edificios independientes con 1 o varios accesos. Incorpora 4 pulsadores en 2 columnas.	233,60 €	1	
375089	Módulo fónico Teguibus con red. Incorpora 1 pulsador. Para poder programar la placa de calle es necesario el programador de la Serie 100M (090271). Debe instalarse en instalaciones con conserjería.	281,34 €	1	



375093



375089

MÓDULO DE PULSADORES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375007	Módulo de 8 pulsadores en 2 columnas, reversible, para instalaciones Teguibus. Se puede combinar con todos los perfiles de pulsadores. La conexión con el resto de módulos se realiza mediante latiguillos. Incluye un latiguillo de 13 cm para electrónica Teguibus.	36,33 €	1	



375007

MÓDULO DE SEÑALIZACIÓN

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375087	Módulo electrónico de señalización con ventana de ½ módulo. Incorpora 4 pulsadores en 2 columnas en la mitad inferior, para instalaciones Teguibus. Se suministra con un latiguillo de 13 cm para electrónica Teguibus.	41,40 €	1	



375087

ACCESORIO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374002	Latiguillo de conexión entre columnas para la conexión entre placas SERIE 7 Teguibus colocadas de lado. Se requiere un latiguillo por cada columna adicional. 70 cm. de longitud.	4,29 €	1	



374002

PROGRAMADOR

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
090271	Programador para placas SERIE 7 con red	292,65 €	1	



090271

SERIE 7

Módulos electrónicos y frontales modulares



MÓDULO DISPLAY

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
376200	Modulo display para placas matriciales Serie 7. Incorpora display gráfico de grandes dimensiones y teclas de navegación para seleccionar el residente a llamar en el directorio y realizar la llamada. Debe completarse con perfil ref. 375200.	506,87 €	1	



376200

MÓDULO TECLADO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
376160	Módulo teclado opcional para placas matriciales Serie 7. Permite realizar llamada de tipo numérico, alfanumérico y la búsqueda alfabética en el directorio así como la apertura de la puerta mediante código en placas matriciales Serie 7 dotadas de display. Debe acompañar obligatoriamente a un módulo display ref. 376200. Requiere perfil ref. 375160.	328,33 €	1	



376160

MÓDULO DIRECTORIO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
376150	Módulo de señalización completo para la creación de directorios en placas matriciales Serie 7. Permite incluir una listado o matriz que relaciones vivienda – número a introducir para realizar la llamada u otras informaciones como el número de la calle, nombre del edificio, etc. También utilizable en placas de pulsadores. Iluminación mediante LED blanco regulable en 3 niveles. Requiere perfil ref. 375150.	39,22 €	1	



376150

FRONTALES PARA MÓDULO DISPLAY

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375200	Frontal para módulo display 376200.	29,38 €	1	



375200

FRONTALES PARA MÓDULO TECLADO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375160	Frontal para módulo teclado 376160.	31,58 €	1	



375160

FRONTALES PARA MÓDULO DIRECTORIO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375150	Frontal para módulo directorio 376150.	16,22 €	1	



375150

SERIE 7

Módulos electrónicos



MÓDULOS FÓNICOS AUDIO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375091	Módulo fónico convencional Serie 7 para edificios independientes con 1 puerta de acceso. Con 4 pulsadores en 2 columnas. Genera llamada zumbador o electrónica, mediante una sencilla configuración en puente, dependiendo del tipo de teléfono que se haya instalado. Incluye un latiguillo de 70 cm para electrónica convencional.	110,52 €	1	
375092	Módulo fónico convencional Serie 7 para edificios independientes con 1 o varios accesos. Electrónica para instalaciones de portero en un único edificio, con uno o varios accesos. Si se conecta a la cámara b/n (375097) se puede utilizar para instalaciones de vídeo de hasta 2 accesos y para instalaciones mixtas (un acceso de audio y otro de vídeo). Con 4 pulsadores en 2 columnas. Genera llamada zumbador o electrónica, mediante una sencilla configuración en puente, dependiendo del tipo de teléfono que se haya instalado. Incluye un latiguillo de 70 cm para electrónica convencional.	179,56 €	1	



375091



375092

MÓDULO DE PULSADORES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375008	Módulo con electrónica de 8 pulsadores en 2 columnas, reversible, para instalaciones convencionales, común a todos los perfiles de pulsadores. La conexión con el resto de módulos se realiza mediante latiguillos. Incluye un latiguillo de 6,5 cm para electrónica convencional.	31,68 €	1	



375008

MÓDULO DE SEÑALIZACIÓN

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375088	Módulo electrónico de señalización para el sistema Convencional. Incorpora 4 pulsadores en 2 columnas. Iluminación mediante Leds. La conexión con el resto de módulos se realiza mediante latiguillos. Incluye un latiguillo de 6,5 cm para electrónica convencional.	38,85 €	1	



375088

ACCESORIO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374001	Latiguillo de conexión entre columnas para la conexión entre placas Serie 7 del sistema Convencional colocadas de lado. Se requiere un latiguillo por cada columna adicional. 70 cm. de longitud.	3,28 €	1	



374001

SERIE 7

Cajas de empotrar, soportes y frontales modulares



CAJAS DE EMPOTRAR

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375601	Caja de empotrar 1 módulo.	9,27 €	2	
375602	Caja de empotrar 2 módulos.	12,23 €	1	
375603	Caja de empotrar 3 módulos.	14,83 €	1	
375604	Caja de empotrar 4 módulos.	19,10 €	1	
375605	Caja de empotrar 5 módulos.	20,99 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 108.

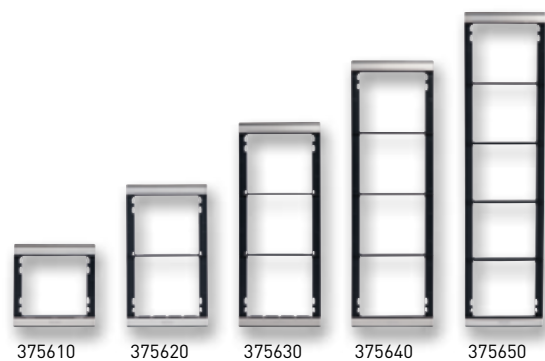


375601 375602 375603 375604 375605

SOPORTES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375610	Soporte 1 módulo.	29,02 €	1	
375620	Soporte 2 módulos.	29,51 €	1	
375630	Soporte 3 módulos.	35,16 €	1	
375640	Soporte 4 módulos.	42,29 €	1	
375650	Soporte 5 módulos.	49,51 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 108.



375610 375620 375630 375640 375650

FRONTALES PARA MÓDULO FÓNICO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375180	Frontal módulo fónico.	22,72 €	1	
375310	Frontal módulo fónico con 1 pulsador 1 columna.	26,14 €	1	
375320	Frontal módulo fónico con 2 puls. 1 col.	31,04 €	1	
375420	Frontal módulo fónico con 2 puls. 2 col.	29,98 €	1	
375440	Frontal módulo fónico con 4 puls. 2 col.	36,33 €	1	



375420 375440

FRONTALES AUDIO/VÍDEO CON SEÑALIZACIÓN

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375530	Frontal cámara y módulo fónico.	26,32 €	1	
375540	Frontal cámara, módulo fónico con 1 pulsador.	33,32 €	1	
375550	Frontal cámara, módulo fónico con 2 pulsadores.	35,06 €	1	



375530 375540 375550

SERIE 7

Frontales modulares



FRONTALES PARA MÓDULO DE PULSADORES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375110	Frontal 1 pulsador 1 columna.	7,94 €	1	
375120	Frontal 2 pulsadores 1 columna.	8,43 €	1	
375130	Frontal 3 pulsadores 1 columna.	9,33 €	1	
375140	Frontal 4 pulsadores 1 columna.	10,11 €	1	
375220	Frontal 2 pulsadores 2 columnas.	8,43 €	1	
375240	Frontal 4 pulsadores 2 columnas.	10,24 €	1	
375260	Frontal 6 pulsadores 2 columnas.	12,30 €	1	
375280	Frontal 8 pulsadores 2 columnas.	17,44 €	1	



FRONTALES PARA MÓDULO CIEGO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375100	Frontal Ciego.	10,24 €	1	



375100

FRONTALES PARA MÓDULO DE SEÑALIZACIÓN

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375340	Frontal señalización 1 ventana.	11,11 €	1	
375350	Frontal señalización 1 ventana con 1 puls. 1 col.	12,41 €	1	
375360	Frontal señalización 1 ventana con 2 puls. 1 col.	12,43 €	1	
375450	Frontal señalización 1 ventana con 2 puls. 2 col.	13,59 €	1	
375460	Frontal señalización 1 ventana con 4 puls. 2 col.	15,16 €	1	
375150	Frontal para módulo de señalización completo.	16,22 €	1	



ACCESORIOS

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375690	Juego tapas soporte.	15,16 €	1	



375690

SERIE 7

Placas premontadas y de superficie

PLACAS AUDIO PREMONTADAS

Placas Serie 7 premontadas compuestas de bastidor, módulos electrónicos y perfiles. No incluyen caja de empotrar.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375061	Placa A1. 1 llamada.	117,23 €	1	
375062	Placa A2. 2 llamadas.	121,61 €	1	
375063	Placa A3. 3 llamadas.	126,02 €	1	
375064	Placa A4. 4 llamadas.	131,03 €	1	
375065	Placa A5. 5 llamadas.	145,00 €	1	
375066	Placa A6. 6 llamadas.	151,70 €	1	
375068	Placa A8. 8 llamadas.	162,68 €	1	
375069	Placa A10. 10 llamadas.	182,44 €	1	
375060	Placa A12. 12 llamadas.	193,08 €	1	



375061



375069

PLACAS AUDIO SUPERFICIE

Placas de calle audio de superficie. Frontal de aluminio. Iluminación del porta-rótulos en color naranja. Requieren central de audio ref. 375000. Para conectar varias placas a una misma instalación es necesario un selector ref. 090653.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375719	Placa audio SERIE 7 superficie. 1 llamada.	73,40 €	1	
375729	Placa audio SERIE 7 superficie. 2 llamadas.	79,96 €	1	
375739	Placa audio SERIE 7 superficie. 3 llamadas.	86,14 €	1	
375749	Placa audio SERIE 7 superficie. 4 llamadas.	88,11 €	1	
375769	Placa audio SERIE 7 superficie. 6 llamadas.	92,71 €	1	



375719



375739



375769

ACCESORIOS SUPERFICIE

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375810	Visera para una placa SERIE 7 de superficie.	41,91 €	1	



375810

SERIE 7

Teléfonos



TELÉFONOS

Teléfonos para instalaciones Teguibus. Incorporan tecla para abrepuertas y función auxiliar o conserjería. Cable rizado con conectores telefónicos.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374220	Teléfono SERIE 7 Teguibus básico T-72.	34,94 €	1	
374230	Teléfono SERIE 7 Teguibus para instalaciones con conserjería T-72C.	38,32 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 112.



374220
374230

TELÉFONOS

Teléfonos para instalaciones convencionales. Incorporan tecla para abrepuertas y función auxiliar. Cable rizado con conectores telefónicos.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374200	Teléfono SERIE 7 de llamada electrónica T-71E.	24,90 €	10	
374210	Teléfono SERIE 7 de llamada por zumbador T-71Z.	27,73 €	10	
374240	Teléfono SERIE 7 universal. Compatible en cualquier instalación convencional 4 + n con llamada electrónica o por zumbador. Incorpora potenciómetros de regulación de audio.	31,37 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 112.



374200
374210
374240

SERIE 7

Elementos de instalación

ALIMENTADORES

El sistema necesita un alimentador ref. 375002 por placa en instalaciones de portero o videoportero con par trenzado. En instalaciones de videoportero con coaxial es necesario un segundo alimentador 375002. Las placas Serie EUROPA, 300, 500 y 500 requieren un alimentador adicional 375005. En instalaciones con placa SERIE 7 y 2 monitores por vivienda es necesario utilizar un alimentador 375005 para alimentar la cámara.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375002	Alimentador tipo E-32 para instalaciones de portero y videoportero Teguibus. 10 módulos DIN.	134,91 €	1	
375005	Alimentador tipo E-35 necesario para alimentar placas Serie EUROPA, 300, 400 y 500 en instalaciones de videoportero junto a un alimentador 375002, o para instalaciones con 2 monitores por vivienda. 10 módulos DIN.	129,97 €	1	



375002



375005

DISTRIBUIDORES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374470	Distribuidor de planta autoalimentado para tipo DVCA para instalaciones con coaxial. Dispone de 4 salidas e incluye resistencia de 75 Ohm.	48,48 €	1	
374472	Distribuidor de planta autoalimentado para tipo DVPA para instalaciones con par trenzado. Dispone de 4 salidas e incluye resistencia de 110 Ohm.	46,38 €	1	
374471	Distribuidor de escaleras tipo DVC para instalaciones con coaxial. Dispone de 4 salidas e incluye resistencia de 75 Ohm.	48,65 €	1	
374473	Distribuidor de escaleras tipo DVP para instalaciones con par trenzado. Dispone de 4 salidas e incluye resistencia de 110 Ohm.	58,09 €	1	



374470



374472



374471



374473

RELÉS Y ACTUADORES

Relés para funciones auxiliares diversas: repetición de llamada acústica o luminosa, activación de abrepuertas independiente o encendido de luces de escalera mediante pulsador adicional de los teléfonos y monitores. Capacidad máxima de 2A, 250Vac o 5A, 30Vdc.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
0E5554	Relé actuador tipo EAL-1 digital para repetición de llamada (acústica o luminosa), siempre a través de un teléfono.	53,92 €	1	
0E5557	Relé actuador tipo EAL-1 para encendido de luz de escalera, u otras activaciones mediante pulsador auxiliar de los puesto internos.	53,42 €	1	


0E5554
0E5557

SERIE 7

Elementos de instalación



ALIMENTADORES

El sistema necesita un alimentador ref. 375001 por placa en instalaciones de videoportero convencional. Las instalaciones sólo de portero requieren un alimentador ref. 375004 por placa

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375001	Alimentador tipo E-70 para instalaciones de videoportero convencional con placa SERIE 7. Necesario 1 alimentador por placa. Para la instalación de 2 o 3 monitores por vivienda, añadir un alimentador ref. 375005. 10 módulos DIN.	169,09 €	1	
375005	Alimentador tipo E-35 para instalaciones convencionales de videoportero con monitores en paralelo. 10 módulos DIN.	129,97 €	1	
375004	Alimentador tipo E-30 para instalaciones de portero convencional. Necesario 1 alimentador por placa. 4 módulos DIN.	52,65 €	1	



375001



375005



375004

DISTRIBUIDORES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374470	Distribuidor de planta autoalimentado para tipo DVCA para instalaciones con coaxial. Dispone de 4 salidas e incluye resistencia de 75 Ohm.	48,48 €	1	
374472	Distribuidor de planta autoalimentado para tipo DVPA para instalaciones con par trenzado. Dispone de 4 salidas e incluye resistencia de 110 Ohm.	46,38 €	1	
374471	Distribuidor de escaleras tipo DVC para instalaciones con coaxial. Dispone de 4 salidas e incluye resistencia de 75 Ohm.	48,65 €	1	
374473	Distribuidor de escaleras tipo DVP para instalaciones con par trenzado. Dispone de 4 salidas e incluye resistencia de 110 Ohm.	58,09 €	1	



374470



374472



374471



374473

RELÉS Y ACTUADORES

Relés para funciones auxiliares diversas: repetición de llamada acústica o luminosa, activación de abrepuertas independiente o encendido de luces de escalera mediante pulsador adicional de los teléfonos y monitores. Capacidad máxima de 2A, 250Vac o 5A, 30Vdc.

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
0E5557	Relé actuador tipo EAL-1 para encendido de luz de escalera, u otras activaciones mediante pulsador auxiliar de los puesto internos.	53,42 €	1	
0E5556	Repetidor de llamada ERL-1 para instalaciones con llamada electrónica. Permite generar una llamada adicional a la del propio teléfono o monitor en un punto distante a este.	39,12 €	1	
0E5558	Zumbador 12V para repetición de llamada en instalaciones con llamada por zumbador. Permite generar una llamada adicional a la del propio teléfono o monitor en un punto distante a este.	13,17 €	1	



0E5556

ELEMENTOS INSTALACIÓN SUPERFICIE

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
375000	Central audio para placas de superficie SERIE 7. Necesario uno por placa. Incluye fuente de alimentación de la instalación. 7 módulos DIN.	129,65 €	1	
090653	Selector de audio tipo E-53 para la instalación de varias placas SERIE 7 de superficie en una misma instalación. 10 módulos DIN.	251,38 €	1	



375000



090653

SERIE 300 y 400

Placas monobloc y accesorios

PLACAS SERIE 300 (LLAMADA NUMÉRICA)

Placas completas con teclado matricial (iluminado) para llamada por código y display informativo numérico. Incorporan función de acceso codificado (apertura de puerta mediante código, sin necesidad de llave) y leds indicativos de estado del sistema. Válidas para una o varias puertas de acceso.

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
090983	Placa portero Serie 300. 2 módulos.	625,34 €	1	
375602	Caja de empotrar para placas SERIE 300. 2 módulos.	12,23 €	1	



090983

PLACAS SERIE 400 (LLAMADA ALFANUMÉRICA)

Placas completas con teclado matricial (iluminado) para llamada por código o por repertorio y display informativo alfanumérico. Incorporan función de acceso codificado (apertura de puerta mediante código, sin necesidad de llave) y leds indicativos de estado del sistema. Válidas para una o varias puertas de acceso. Programación del directorio mediante PC.

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
090984	Placa portero Serie 400. 2 módulos.	959,29 €	1	
375602	Caja de empotrar para placas SERIE 400. 2 módulos.	12,23 €	1	



090984

PLACAS REPERTORIO SERIE 300 Y 400

Placas completas para la inclusión del directorio de residentes y códigos de llamada. Válidas para las series 300 y 400.

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
090981	Placa repertorio TR-2 con capacidad para 60 nombres aprox. 2 módulos.	105,52 €	1	
375602	Caja de empotrar para repertorio TR-2.	12,23 €	1	



090981

ACCESORIOS PARA PLACAS ALFANUMÉRICAS

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
090264	Cable adaptador para PC válido para programar las placas Serie 400 y 500. Incluye software de programación.	115,59 €	1	

CONSERJERÍA

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2017.04		
090974	Central de conserjería Serie 400. Controla el tráfico de llamadas, tanto a teléfonos como a monitores, que provengan de placas principales o secundarias del sistema Teguibus. Instalación empotrada en pared. Requiere alimentador E-32 ref. 375002.	1.099,28 €	1	



090974

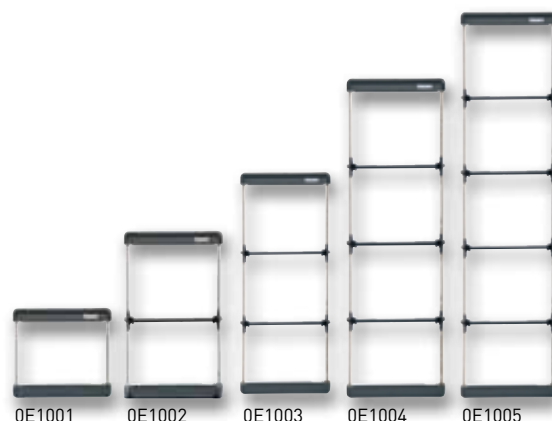
EUROPA

Soportes, cajas y frontales modulares



SOPORTES SERIE EUROPA

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
0E1001	Soporte 1 módulo.	22,46 €	1	
0E1002	Soporte 2 módulos.	28,57 €	1	
0E1003	Soporte 3 módulos.	35,38 €	1	
0E1004	Soporte 4 módulos.	44,90 €	1	
0E1005	Soporte 5 módulos.	50,15 €	1	



FRONTALES PARA MÓDULO FÓNICO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
0E1321	Frontal grupo fónico.	37,42 €	1	
0E1317	Frontal grupo fónico ref. 090134.	33,01 €	1	
0E1322	Frontal grupo fónico y ventana.	38,24 €	1	
0E1121	Frontal grupo fónico con 1 pulsador 1 columna.	40,13 €	1	
0E1122	Frontal grupo fónico con 2 pulsadores 1 columna.	45,60 €	1	
0E1222	Frontal grupo fónico con 2 pulsadores 2 columnas.	45,60 €	1	
0E1224	Frontal grupo fónico con 4 pulsadores 2 columnas.	53,06 €	1	



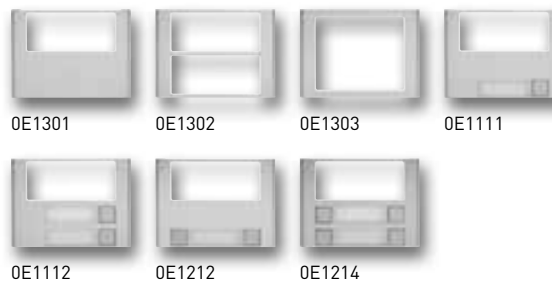
MÓDULOS DE PULSADORES

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
0E1101	Módulo 1 pulsador 1 columna.	31,85 €	1	
0E1102	Módulo 2 pulsadores 1 columna.	38,41 €	1	*
0E1103	Módulo 3 pulsadores 1 columna.	42,18 €	1	
0E1104	Módulo 4 pulsadores 1 columna.	44,90 €	1	
0E1202	Módulo 2 pulsadores 2 columnas.	40,84 €	1	
0E1204	Módulo 4 pulsadores 2 columnas.	48,99 €	1	
0E1206	Módulo 6 pulsadores 2 columnas.	57,83 €	1	
0E1208	Módulo 8 pulsadores 2 columnas.	65,31 €	1	



FRONTALES PARA MÓDULO DE SEÑALIZACIÓN REF. 0E5501

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
0E1301	Frontal 1 ventana.	36,91 €	1	
0E1302	Frontal 2 ventanas.	40,84 €	1	
0E1303	Frontal 1 ventana grande.	37,13 €	1	
0E1111	Frontal 1 ventana con 1 puls. 1 col.	40,15 €	1	
0E1112	Frontal 1 ventana con 2 puls. 1 col.	42,18 €	1	
0E1212	Frontal 1 ventana con 2 puls. 2 col.	45,60 €	1	
0E1214	Frontal 1 ventana con 4 puls. 2 col.	53,06 €	1	



MÓDULO ACCESO CODIFICADO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
0E1318	Módulo acceso codificado.	272,83 €	1	



EUROPA

Cassettes y módulos electrónicos

CASSETTES

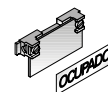
Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
006100	Cassette 2 pulsadores 2 columnas.	16,69 €	1	
006101	Cassette 4 pulsadores 2 columna.	25,36 €	1	
006102	Cassette 2 pulsadores 1 columna.	16,69 €	1	
006103	Cassette 1 pulsador 1 columna.	13,35 €	1	
0E5503	Cassette señalización EMS-1.	36,05 €	1	
0E5504	Cassette señalización EMS-2.	53,92 €	1	



0E5503



0E5504



0E5506

MÓDULOS FUNCIÓN - SISTEMA TEGUIBUS

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
074042	Grupo fónico EGF-100 para edificios independientes con uno o varios accesos. Incluye codificador de 12 pulsadores y señalización "Sistema OCUPADO" mediante señal sonora.	258,54 €	1	
090134	Grupo fónico EGF-100M para placas de acceso a edificios interiores con accesos generales (condominio) o instalaciones con conserjería.	300,99 €	1	
090270	Codificador de 16 pulsadores.	83,18 €	1	
374450	Cámara CCD imagen b/n TC-70.	685,65 €	1	

MÓDULOS FUNCIÓN - SISTEMA SIMPLIFICADO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
090022	Grupo fónico EGF-22 para perfiles con rejilla compacta.	235,74 €	1	
090122	Grupo fónico EGF-22 para perfiles con ventana.	246,81 €	1	
0E5555	Conjunto de 5 diodos CD-5. Necesario un diodo por pulsador. En instalaciones con varias placas, colocarlo sólo en una de ellas.	6,02 €	1	

MÓDULOS FUNCIÓN - SISTEMA CONVENCIONAL

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
0E5501	Grupo fónico EGF-1.	85,68 €	1	
090021	Grupo fónico EGF-21 para perfiles con rejilla compacta.	138,72 €	1	
090121	Grupo fónico EGF-21 para perfiles con ventana.	146,53 €	1	
374450	Cámara CCD imagen b/n TC-70.	685,65 €	1	

EQUIPOS PARA VARIOS ACCESOS

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
090653	Equipo de control varios accesos audio E-53. Para más de dos placas colocar uno por placa adicional.	251,38 €	1	



090653

TELÉFONOS - SISTEMA SIMPLIFICADO

Artículo	Descripción	PVR 2017.04	Emb.	Nota
374250	Teléfono SERIE 7 sistema simplificado.	47,73 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales en página 123.



374250

RECAMBIOS

Referencia Recambio	Descripción Recambio	PVR 2017.04
001000	Altavoz 2 Pulgadas 8 Ω Cerámico	10,22 €
001001	Altavoz 3 Pulgadas 8 Ω Myllar	19,05 €
002727	Lámpara Plafon 24v-3w 36x8	2,93 €
002824	Cable Rizado Blanco	5,59 €
003323	Visor Telecámara CCD	4,98 €
004200	Cápsula LR	8,41 €
004207	Conjunto Cápsula Placa Con Cables	11,20 €
005200	Zumbador 12 V Teléfono Horizon	5,59 €
005293	Visor Telecámara CCD-SE	12,60 €
005666	Alambrado General de Placa Mod. G-5	47,60 €
005880	Caja Empotrar Audio S500	74,49 €
005881	Caja Empotrar Vídeo S500	80,71 €
006104	Casette VKE-2	17,70 €
006120	Conjunto Portalámparas Casette Pulsadores	3,67 €
070055	Equipo Control CCD Dual Europa	147,25 €
090120	Módulo Audio EGF-20	78,95 €
090130	Módulo Audio EGF-30 Kits Vídeo	127,25 €
090135	Módulo Audio EGF-35 S200/S300	591,34 €
090136	Módulo Audio EGF-36 S400	907,16 €
090631	Alimentador E-31	65,44 €
090634	Alimentador E-34	66,08 €
090642	Alimentador E-42	171,23 €
090651	Equipo Control Varios Accesos Teguibus	46,36 €
090654	Cont. Sis. Teguibus-2 Dig.E-54	1.016,63 €
090991	Placa Repertorio TR-3 S300/S400	133,93 €
090993	Placa Vídeo Digital S300	972,97 €
090994	Placa Vídeo Digital S400	1.471,00 €
090995	Placa Vídeo Digital Color S400	2.000,66 €
091001	Placa Audio Digital S500	1.533,36 €
091002	Placa Vídeo Digital S500	2.204,12 €
091007	Placa Repertorio Audio S500	203,80 €
0E1300	Frontal Ciego Europa	32,81 €
0E1304	Frontal Vídeo 0E5502 Europa	82,74 €
0E1309	Frontal Vídeo Europa	76,04 €
0E5511	Alimentador E-11C	317,80 €
0E5513	Alimentador E-13	306,90 €
0E5514	Alimentador E-14	172,83 €
0E5516	Alimentador E-16	135,41 €
0E5518	Alimentador E-18	181,69 €
0E5663	Caja Superficie Funda Abrepuertas	13,54 €
0E7010	Teléfono Horizon N Blanco	38,41 €
0E7020	Teléfono Horizon E Blanco	33,68 €
2108	Módulo 8 Pulsadores 2 Columnas Tersystem	83,30 €
2130	Módulo Audio Tersystem	34,07 €

Referencia Recambio	Descripción Recambio	PVR 2017.04
2131	Módulo Audio 1 Pulsador Tersystem	46,35 €
2132	Módulo Audio 2 Pulsadores Tersystem	51,41 €
2141	Módulo Audio 1 Pulsador 1 Columna Tersystem	40,54 €
2144	Módulo Audio 4 Pulsadores 1 Columna Tersystem	51,82 €
2149	Tarjetero Tersystem	40,81 €
3	Pulsador Tarjetero Tersystem	5,92 €
331110	Caja + Soporte 1 módulo Sfera Classic	36,99 €
331120	Caja + Soporte 2 módulos Sfera Classic	44,56 €
331130	Caja + Soporte 3 módulos Sfera Classic	46,62 €
331211	Marco 1 Módulo aluminio Sfera Classic	31,81 €
331221	Marco 2 Módulos aluminio Sfera Classic	30,37 €
331231	Marco 3 Módulos aluminio Sfera Classic	30,80 €
331311	Caja Superficie 1 Módulo Sfera Classic	137,86 €
331831	Marco + Soporte 3 Módulos Tersystem	100,68 €
332101	Frontal Audio Aluminio Sfera Classic	18,83 €
332111	Frontal Audio 1 Pulsador 1 Columna Aluminio Sfera Classic	26,77 €
332121	Frontal Audio 2 Pulsadores 1 Columna Aluminio Sfera Classic	31,95 €
332201	Frontal Tarjetero Aluminio Sfera Classic	23,19 €
332231	Frontal 3 Pulsadores 1 Columna Aluminio Sfera Classic	22,86 €
332241	Frontal 4 Pulsadores 1 Columna Aluminio Sfera Classic	25,97 €
332321	Frontal Audio 2 Pulsadores 2 Columnas Aluminio Sfera Classic	34,22 €
332340	Módulo Audio Analógico 4 Pulsadores 2 Columnas Sfera Classic	80,48 €
332341	Frontal Audio 4 Pulsadores 2 Columnas Aluminio Sfera Classic	44,63 €
332461	Frontal 6 Pulsadores 2 Columnas Aluminio Sfera Classic	36,05 €
332480	Módulo 8 Pulsadores 2 Columnas Sfera Classic	53,76 €
332481	Frontal 8 Pulsadores 2 Columnas Aluminio Sfera Classic	38,37 €
332511	Frontal Telecámara B/N Aluminio Sfera Classic	30,89 €
332550	Frontal Telecámara Color Aluminio Sfera Classic	800,62 €
332601	Frontal Alfanumérico Aluminio Sfera Classic	92,82 €
332650	Módulo Code Lock Apertura Sfera Classic	228,42 €
332651	Frontal Code Lock Aluminio Sfera Classic	91,98 €
332671	Frontal Teclado alfanumérico Aluminio Sfera Classic	85,96 €
332911	Módulo + Frontal Ciego Aluminio Sfera Classic	20,22 €
332951	Frontal Ciego Aluminio Sfera Classic	13,63 €
334002	Teléfono Analógico Blanco Pivot	74,44 €
334122	Monitor Blanco Color Convencional Pivot	402,75 €
334202	Teléfono Analógico Blanco Sprint	28,48 €
336000	Alimentador Audio Analógico Sfera Classic	70,82 €
336010	Alimentador Audio/Vídeo Digital Sfera Classic	234,83 €
336210	Relé Conmutación Placas Audio/Vídeo Sfera Classic	127,84 €
336220	Relé Auxiliar Sfera Classic	32,70 €

RECAMBIOS

Referencia Recambio	Descripción Recambio	PVR 2017.04
336320	Circuito Telecámara Vídeo Analógico Sfera Classic	38,16 €
336810	Derivador Vídeo 1 Salida Sfera Classic	33,21 €
336820	Derivador Audio/Vídeo Sfera Classic	65,36 €
336900	Rollo Cable 100 Metros	363,63 €
336920	Módulo Audio Universal Analógico	89,29 €
342160	Módulo Audio Digital 2 Pulsadores 1 Columna Sfera Classic	193,50 €
342200	Módulo Tarjetero Digital Sfera Classic	58,70 €
342240	Módulo 4 Pulsadores 1 Columna Digital Sfera Classic	83,97 €
342340	Módulo Audio Digital 4 Pulsadores 2 Columnas Sfera Classic	184,43 €
342350	Módulo Audio 2 Hilos 4 pulsadores 2 Columnas Sfera Classic	182,87 €
342461	Frontal Audio/Vídeo Aluminio Sfera Classic	48,16 €
342471	Frontal Audio/Vídeo 1 Pulsador 1 Columna Aluminio Sfera Classic	63,41 €
342480	Módulo 8 Pulsadores 2 Columnas Digital Sfera Classic	66,98 €
342481	Frontal Audio/Vídeo 2 Pulsadores 2 Columnas Aluminio Sfera Classic	65,59 €
342550	Telecámara 2 Hilos Color Sfera Classic	822,46 €
342560	Módulo Audio/Vídeo 2 Hilos Sfera Classic	828,83 €
342600	Módulo Llamada Alfanumérico Sfera Classic	735,21 €
342610	Módulo Llamada Numérico Sfera Classic	214,42 €
342620	Módulo Audio Alfanumérico 8 Hilos Sfera Classic	648,62 €
342630	Módulo Audio Alfanumérico 2 Hilos Sfera Classic	782,94 €
342640	Teclado Alfanumérico Sfera Classic	138,23 €
344212	Interfono Audio 2 Hilos Sprint	54,60 €
346100	Derivador Montante Audio/Vídeo Digital	99,72 €
346150	Interface Montante Digital 8/2	365,81 €
346180	Distribuidor Placas Secundaria	124,88 €
346190	Distribuidor Planta Audio/Vídeo Digital	88,24 €
346902	Cable Extension Módulos 470 mm	7,92 €
346903	Conector Modular 1 Columna + 26 Pulsadores	32,05 €
346960	Mezclador Placas Digital	137,70 €
346991	Módulo Audio 2 Hilos 8 Llamadas Sfera Classic	270,26 €
346992	Módulo Expansion 2 Hilos 8 Llamadas Sfera Classic	69,14 €
373366	Visor Telecámara Color Serie 7	3,95 €
373390	Visor Telecámara B/N Serie 7	4,47 €
374010	Teléfono Kit PKS2 Serie 7	60,93 €
374260	Teléfono Doble Llamada Teguibus Serie 7	57,40 €
374400	Monitor Blanco B/N M-71 Convencional	200,46 €
374410	Monitor Color Convencional Serie 7	371,98 €
374420	Monitor Blanco B/N M-72 Digital	198,83 €
374430	Monitor Color Teguibus Serie 7	284,28 €
374440	Base Mural Monitor Convencional Serie 7	16,63 €
374441	Base Sobremesa Monitor Convencional Serie 7	119,76 €

Referencia Recambio	Descripción Recambio	PVR 2017.04
374442	Base Mural Monitor Teguibus Serie 7	26,66 €
374443	Base Sobremesa Monitor Teguibus Serie 7	107,57 €
374451	Módulo Telecámara CCD Color Europa	946,95 €
375006	Central Digital	276,27 €
375009	Alimentador E-40	173,14 €
375086	Módulo Audio/Vídeo Color Convencional Serie 7	892,11 €
375095	Módulo Audio/Vídeo Unifamiliar B/N Convencional Serie 7	692,97 €
375096	Módulo Audio/Vídeo Edificio B/N Convencional Serie 7	662,91 €
375097	Módulo Telecámara B/N Teguibus Serie 7	439,16 €
375098	Módulo Telecámara Color Teguibus Serie 7	635,99 €
375099	Equipo Control Vídeo Teguibus Serie 7	111,25 €
375170	Frontal Telecámara Serie 7	18,56 €
375190	Frontal Audio/Vídeo Serie 7	25,96 €
375510	Frontal Audio/Vídeo 1 Pulsador Serie 7	33,19 €
375520	Frontal Audio/Vídeo 2 Pulsadores 2 Columnas Serie 7	34,97 €
375779	Placa Kit PKS2 Serie 7	127,22 €
375785	Teléfono DECT	144,98 €
376061	Caja Empotrar Audio S600	73,43 €
376062	Caja Empotrar Vídeo S600	79,55 €
376064	Placa Audio 2 Hilos S600	1.444,17 €
376065	Placa Vídeo Color 2 Hilos S600	2.358,24 €
376066	Placa Repertorio 2 Hilos Audio S600	540,64 €
376067	Placa Repertorio 2 Hilos Vídeo S600	634,34 €
376704	Visores Placa Superficie (3 unidades)	4,27 €
376706	Llave + 4 Tornillos Allen Placa S500	22,30 €
376708	Llaves y Bombín Conserjería	38,11 €
376710	Casette Pulsadores S200/S300	236,14 €
600WS	Teléfono Blanco S600 Tersystem	48,34 €
672	Alimentador Audio Tersystem	128,89 €
90130P	EGF-30 Con Pulsador	132,71 €
A10906	Tarjetero Completo	15,64 €
TE74051	Telecámara CCD Dual Kits B/N V1/V2	810,46 €
TG-090125	Módulo Audio Digital Teguibus Serie 7	83,03 €

SELECCIÓN DE RECAMBIOS POR REFERENCIA DE CATÁLOGO

Referencia Catálogo	Referencia Recambio	Descripción Recambio	PVR 2017.04
374450	005293	Visor Telecámara CCD-SE	12,60 €
375770	374010	Teléfono Kit PKS2 S/7	60,93 €
6942	005293	Visor Telecámara CCD-SE	12,60 €
6943	003323	Visor Telecámara CCD	4,98 €
6948	005293	Visor Telecámara CCD-SE	12,60 €
90271	376710	Casette Pulsadores S/200/300	236,14 €
90974	376708	Llaves y Bombín Conserjería	38,11 €
90983	376710	Casette Pulsadores S/200/300	236,14 €
	090135	Módulo Fónico EGF-35(S/200-300)	591,34 €
90984	090135	Módulo Fónico EGF-36(S/400)	591,34 €
90993	376710	Casette Pulsadores S/200/300	236,14 €
	090135	Módulo Fónico EGF-35(S/200-300)	591,34 €
90994	090136	Módulo Fónico EGF-36(S/400)	907,16 €
91001	TG-090125	Módulo Fónico Teguibus-2 Digital	83,03 €
	090654	Cont. Sis. Teguibus-2 Dig.E-54	1.016,63 €
91002	TG-090125	Módulo Fónico Teguibus-2 Digital	83,03 €
	090654	Cont. Sis. Teguibus-2 Dig.E-54	1.016,63 €
92085	090120	Módulo Fónico EGF-20	78,95 €
0E1304	003323	Visor Telecámara CCD	4,98 €
0E1309	005293	Visor Telecámara CCD-SE	12,60 €
0E5502	003323	Visor Telecámara CCD	4,98 €
0E5558	005200	Zumbador 12 V Teléfono Horizon	5,59 €
0E6151	004200	Cápsula LR	8,41 €
0E7010	001000	Altavoz 2 Pulgadas 8 Ω Cerámico	10,22 €
	002824	Cable Rizado Blanco 3/36 pelado	5,59 €
	004200	Cápsula LR	8,41 €
	005200	Zumbador 12 V Teléfono Horizon	5,59 €
0E7020	002824	Cable Rizado Blanco 3/36 pelado	5,59 €
	004200	Cápsula LR	8,41 €
0E7030	001000	Altavoz 2 Pulgadas 8 Ω Cerámico	10,22 €
	002824	Cable Rizado Blanco 3/36 pelado	5,59 €
	004200	Cápsula LR	8,41 €
374210	005200	Zumbador 12 V Teléfono Horizon	5,59 €
374240	005200	Zumbador 12 V Teléfono Horizon	5,59 €
374310	90130P	EGF-30 con Pulsador	132,71 €
	375009	Alimentador E-40	173,14 €
374320	90130P	EGF-30 con Pulsador	132,71 €
	375009	Alimentador E-40	173,14 €
374451	005293	Visor Telecámara CCD-SE	12,60 €
374310	006104	Casette VKE-2	17,70 €
374810	006104	Casette VKE-2	17,70 €
374370	006104	Casette VKE-2	17,70 €
Kit video 3759XX	375006	Central Digital	276,27 €
Placas Estándar	001001	Altavoz 3 Pulgadas 8 Ω Myllar	19,05 €
	004207	Conjunto Cápsula Placa Con Cables	11,20 €
	005666	Alambrado General de Placa Mod. G-5	47,60 €
	A10906	Tarjetero Completo	15,64 €
T74051	005293	Visor Telecámara CCD-SE	12,60 €
TH-T	005200	Zumbador 12 V Teléfono Horizon	5,59 €
	004200	Cápsula LR	8,41 €
TI-2	002824	Cable Rizado Blanco 3/36 pelado	5,59 €
TI-4,6,12	005200	Zumbador 12 V Teléfono Horizon	5,59 €
TL-4,6,12	004200	Cápsula LR	8,41 €
Placas Europa	002727	Lámpara Plafon 24v-3w 36x8	2,93 €
	006120	Conjunto Portalámparas Casette Pulsadores	3,67 €
375097	373390	Visor Telecámara B/N PMS7	4,47 €
375095	373390	Visor Telecámara B/N PMS7	4,47 €
375096	373390	Visor Telecámara B/N PMS7	4,47 €
375098	373366	Visor Telecámara color PMS7	3,95 €
375086	373366	Visor Telecámara color PMS7	3,95 €
376099	373366	Visor Telecámara color PMS7	3,95 €



TABLAS DE COMPOSICIÓN Y DATOS DIMENSIONALES

Instalaciones videoportero 2 hilos

Placa SFERA New de empotrar y monitor Classe 100V12B

COLOR - 3 A 40 VIVIENDAS

Descripción: Instalación de videoportero 2 hilos no polarizados compuesta por placa SFERA New, monitores Classe 100, distribuidores de planta, alimentador y adaptador de vídeo.

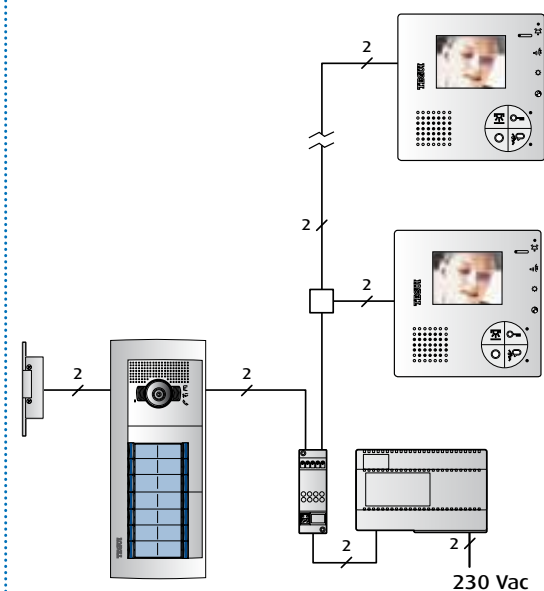
Funcionamiento: Llamada electrónica con confirmación de llamada en placa. Secreto de comunicación. Iluminación de escena, telecámara orientable en vertical y horizontal. Monitor con autoencendido para vigilancia.

Con instalaciones de varios accesos, si se intenta llamar desde una placa de calle cuando ya existe comunicación entre una vivienda y otra placa se emitirán señales sonoras indicando que el sistema está ocupado.

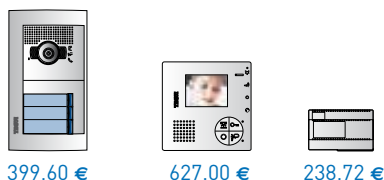
Distancias máximas con monitor Classe 100 y distribuidores en planta

Tipo cable	> 0,2 mm	Telefónico	Cat. 5 AWG-24	376935
52 Puestos internos				
Placa → Monitor	50 m	140 m	150 m	200 m
Placa → Alim./Adap. vídeo	50 m	140 m	130 m	200 m
Alim./Adap. vídeo → Monitor	40 m	60 m	40 m	100 m
26 Puestos internos				
Placa → Monitor	50 m	140 m	125 m	200 m
Placa → Alim./Adap. vídeo	40 m	95 m	65 m	150 m
Alim./Adap. vídeo → Monitor	50 m	80 m	60 m	130 m
10 Puestos internos				
Placa → Monitor	50 m	140 m	145 m	200 m
Placa → Alim./Adap. vídeo	50 m	100 m	75 m	170 m
Alim./Adap. vídeo → Monitor	50 m	100 m	70 m	160 m
5 Puestos internos				
Placa → Monitor	50 m	140 m	155 m	200 m
Placa → Alim./Adap. vídeo	50 m	115 m	80 m	200 m
Alim./Adap. vídeo → Monitor	50 m	110 m	80 m	200 m

Esquema unifilar



3 viviendas

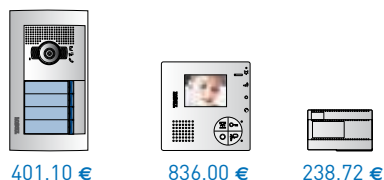


399,60 € 627,00 € 238,72 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

1.265,32 €

4 viviendas



401,10 € 836,00 € 238,72 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

1.475,82 €

5 viviendas



409,19 € 1.045,00 € 286,73 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm..

1.740,92 €

6 viviendas



402,55 € 1.254,00 € 286,73 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

1.943,28 €

8 viviendas



411,35 € 1.672,00 € 286,73 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

2.370,08 €

10 viviendas

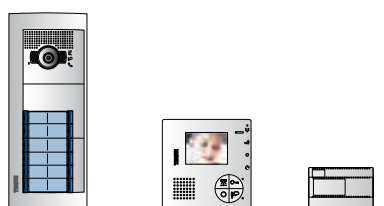


421,45 € 2.090,00 € 334,74 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

2.846,19 €

12 viviendas

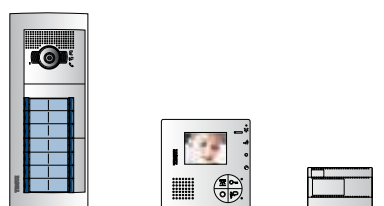


481,35 € 2.508,00 € 334,74 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 331 mm.
Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.

3.324,09 €

14 viviendas

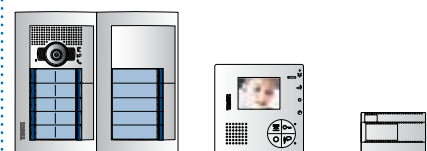


483,16 € 2.926,00 € 382,75 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 331 mm.
Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.

3.791,91 €

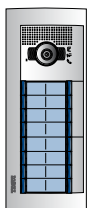
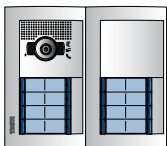
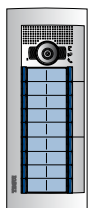
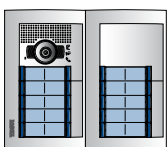
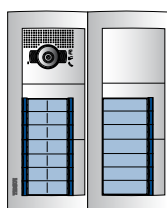
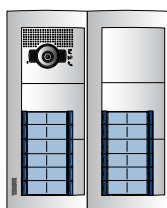
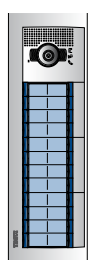
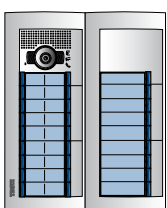
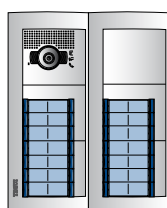
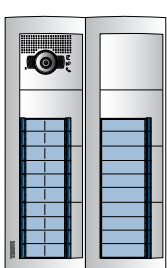
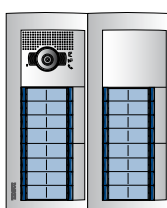
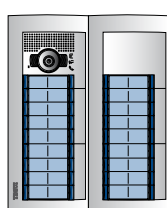
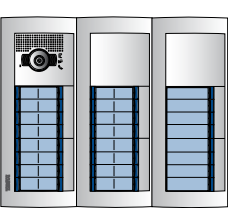
15 viviendas



635,22 € 3.135,00 € 382,75 €

Dimensiones:
Placa: 267 x 232 mm.
Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.

4.152,97 €

16 viviendas    491,96 € 3.344,00 € 382,75 € Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm. 4.218,71 €	16 viviendas •    591,44 € 3.344,00 € 382,75 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm. 4.318,19 €	18 viviendas    502,06 € 3.762,00 € 430,76 € Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm. 4.694,82 €
20 viviendas    645,70 € 4.180,00 € 430,76 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm. 5.256,46 €	21 viviendas    721,86 € 4.389,00 € 478,77 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 5.589,63 €	24 viviendas    731,44 € 5.016,00 € 478,77 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 6.226,21 €
24 viviendas •    578,39 € 5.016,00 € 478,77 € Dimensiones: Placa: 133 x 430 mm. Caja: 125 x 419 x 57,5 mm. 6.073,16 €	27 viviendas    786,19 € 5.643,00 € 663,79 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 7.092,98 €	28 viviendas    735,06 € 5.852,00 € 663,79 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 7.250,85 €
30 viviendas    882,33 € 6.270,00 € 711,80 € Dimensiones: Placa: 267 x 430 mm. Caja: 259 x 419 x 57,5 mm. 7.864,13 €	32 viviendas    752,66 € 6.688,00 € 711,80 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 8.152,46 €	36 viviendas    806,92 € 7.524,00 € 759,81 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 9.090,73 €
40 viviendas    992,86 € 8.360,00 € 807,82 € Dimensiones: Placa: 401 x 331 mm. Caja: 393 x 320 x 57,5 mm. 10.160,68 €		

Instalaciones videoportero 2 hilos

Placa SFERA New de empotrar y monitor Classe 100V12E

COLOR - 3 A 40 VIVIENDAS

Descripción: Instalación de videoportero 2 hilos no polarizados compuesta por placa SFERA New, monitores Classe 100, distribuidores de planta, alimentador y adaptador de video.

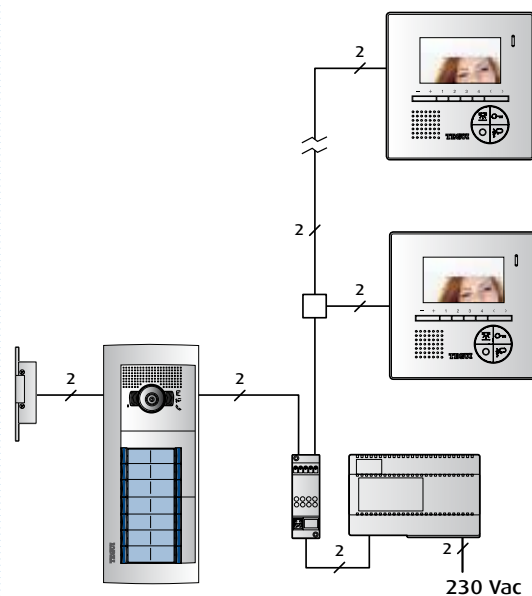
Funcionamiento: Llamada electrónica con confirmación de llamada en placa. Secreto de comunicación. Iluminación de escena, telecámara orientable en vertical y horizontal. Monitor con autoencendido para vigilancia.

Con instalaciones de varios accesos, si se intenta llamar desde una placa de calle cuando ya existe comunicación entre una vivienda y otra placa se emitirán señales sonoras indicando que el sistema está ocupado.

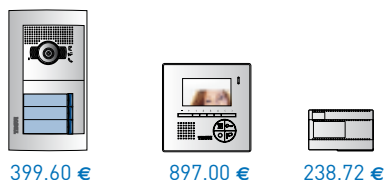
Distancias máximas con monitor Classe 100 y distribuidores en planta

Tipo cable	> 0,2 mm	Telefónico	Cat. 5 AWG-24	376935
52 Puestos internos				
Placa → Monitor	50 m	140 m	150 m	200 m
Placa → Alim./Adap. video	50 m	140 m	130 m	200 m
Alim. /Adap. video → Monitor	40 m	60 m	40 m	100 m
26 Puestos internos				
Placa → Monitor	50 m	140 m	125 m	200 m
Placa → Alim. /Adap. video	40 m	95 m	65 m	150 m
Alim. /Adap. video → Monitor	50 m	80 m	60 m	130 m
10 Puestos internos				
Placa → Monitor	50 m	140 m	145 m	200 m
Placa → Alim. /Adap. video	50 m	100 m	75 m	170 m
Alim. /Adap. video → Monitor	50 m	100 m	70 m	160 m
5 Puestos internos				
Placa → Monitor	50 m	140 m	155 m	200 m
Placa → Alim. /Adap. video	50 m	115 m	80 m	200 m
Alim. /Adap. video → Monitor	50 m	110 m	80 m	200 m

Esquema unifilar



3 viviendas



399,60 € 897,00 € 238,72 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

1.535,32 €

4 viviendas

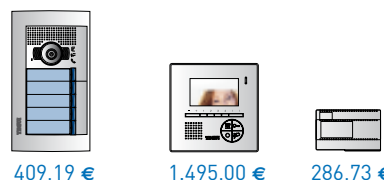


401,10 € 1.196,00 € 238,72 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

1.835,82 €

5 viviendas



409,19 € 1.495,00 € 286,73 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm..

2.190,92 €

6 viviendas



402,55 € 1.794,00 € 286,73 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

2.483,28 €

8 viviendas



411,35 € 2.392,00 € 286,73 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

3.090,08 €

10 viviendas

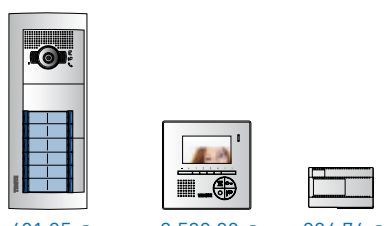


421,45 € 2.990,00 € 334,74 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

3.746,19 €

12 viviendas

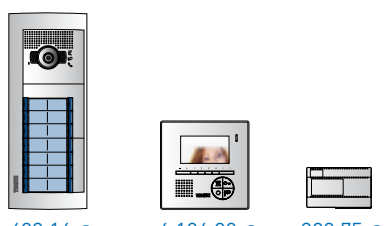


481,35 € 3.588,00 € 334,74 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 331 mm.
Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.

4.404,09 €

14 viviendas

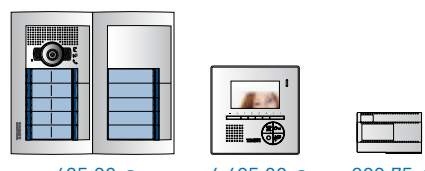


483,16 € 4.186,00 € 382,75 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 331 mm.
Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.

5.051,91 €

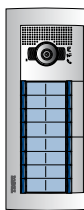
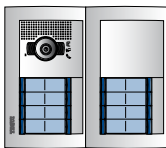
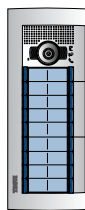
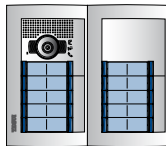
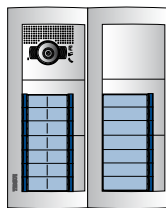
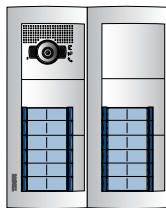
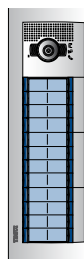
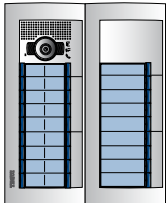
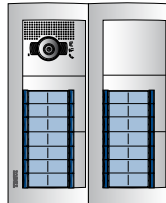
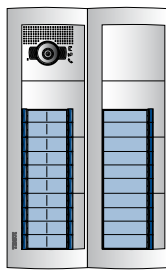
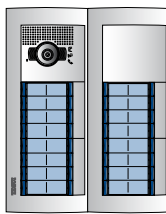
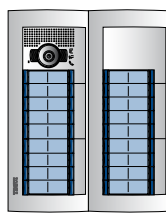
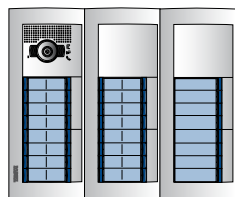
15 viviendas



635,22 € 4.485,00 € 382,75 €

Dimensiones:
Placa: 267 x 232 mm.
Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.

5.502,97 €

16 viviendas    491,96 € 4.784,00 € 382,75 € Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm. 5.658,71 €	16 viviendas •    591,44 € 4.784,00 € 382,75 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm. 5.758,19 €	18 viviendas    502,06 € 5.382,00 € 430,76 € Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm. 6.314,82 €
20 viviendas    645,70 € 5.980,00 € 430,76 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm. 7.056,46 €	21 viviendas    721,86 € 6.279,00 € 478,77 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 7.479,63 €	24 viviendas    731,44 € 7.176,00 € 478,77 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 8.386,21 €
24 viviendas •    578,39 € 7.176,00 € 478,77 € Dimensiones: Placa: 133 x 430 mm. Caja: 125 x 419 x 57,5 mm. 8.233,16 €	27 viviendas    786,19 € 8.073,00 € 663,79 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 9.522,98 €	28 viviendas    735,06 € 8.372,00 € 663,79 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 9.770,85 €
30 viviendas    882,33 € 8.970,00 € 711,80 € Dimensiones: Placa: 267 x 430 mm. Caja: 259 x 419 x 57,5 mm. 10.564,13 €	32 viviendas    752,66 € 9.568,00 € 711,80 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 11.032,46 €	36 viviendas    806,92 € 10.764,00 € 759,81 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 12.330,73 €
40 viviendas    992,86 € 11.960,00 € 807,82 € Dimensiones: Placa: 401 x 331 mm. Caja: 393 x 320 x 57,5 mm. 13.760,68 €		

Instalaciones videoportero 2 hilos

Placa SFERA New de empotrar y monitor Swing color

COLOR - 3 A 40 VIVIENDAS

Descripción: Instalación de videoportero 2 hilos no polarizados compuesta por placa SFERA New, monitores Swing en color, distribuidores de planta, alimentador y adaptador de vídeo.

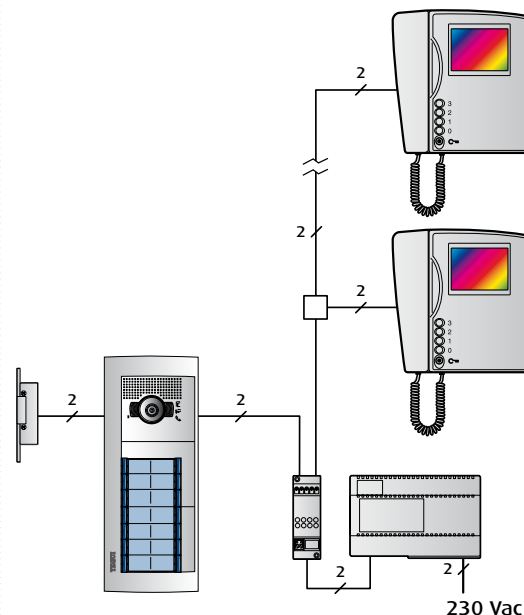
Funcionamiento: Llamada electrónica con confirmación de llamada en placa. Secreto de comunicación. Iluminación de escena, telecámara orientable en vertical y horizontal. Monitor con autoencendido para vigilancia.

Con instalaciones de varios accesos, si se intenta llamar desde una placa de calle cuando ya existe comunicación entre una vivienda y otra placa se emitirán señales sonoras indicando que el sistema está ocupado.

Distancias máximas con monitor Swing y distribuidores en planta

Tipo cable	> 0,2 mm	Telefónico	Cat. 5 AWG-24	376935
52 Puestos internos				
Placa → Monitor	50 m	140 m	150 m	200 m
Placa → Alim./Adap. vídeo	50 m	140 m	130 m	200 m
Alim./Adap. vídeo → Monitor	40 m	60 m	40 m	100 m
26 Puestos internos				
Placa → Monitor	50 m	140 m	125 m	200 m
Placa → Alim./Adap. vídeo	40 m	95 m	65 m	150 m
Alim./Adap. vídeo → Monitor	50 m	80 m	60 m	130 m
10 Puestos internos				
Placa → Monitor	50 m	140 m	145 m	200 m
Placa → Alim./Adap. vídeo	50 m	100 m	75 m	170 m
Alim./Adap. vídeo → Monitor	50 m	100 m	70 m	160 m
5 Puestos internos				
Placa → Monitor	50 m	140 m	155 m	200 m
Placa → Alim./Adap. vídeo	50 m	115 m	80 m	200 m
Alim./Adap. vídeo → Monitor	50 m	110 m	80 m	200 m

Esquema unifilar



3 viviendas



399,60 € 597,00 € 238,72 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

1.235,32 €

4 viviendas



401,10 € 796,00 € 238,72 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

1.435,82 €

5 viviendas



409,19 € 995,00 € 286,73 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

1.690,92 €

6 viviendas



402,55 € 1.194,00 € 286,73 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

1.883,28 €

8 viviendas



411,35 € 1.592,00 € 286,73 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

2.290,08 €

10 viviendas



421,45 € 1.990,00 € 334,74 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

2.746,19 €

12 viviendas



481,35 € 2.388,00 € 334,74 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 331 mm.
Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.

3.204,09 €

14 viviendas

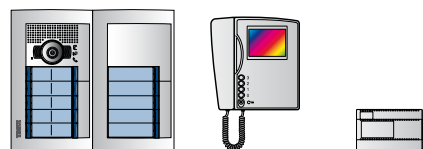


483,16 € 2.786,00 € 382,75 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 331 mm.
Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.

3.651,91 €

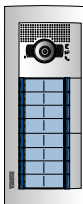
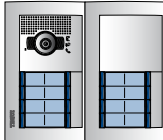
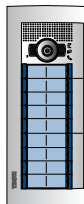
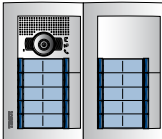
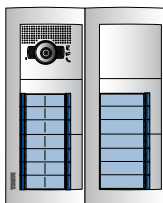
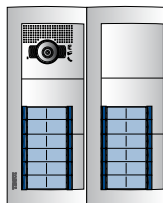
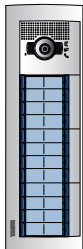
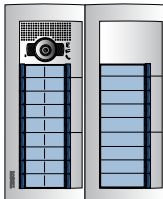
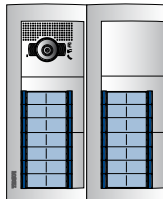
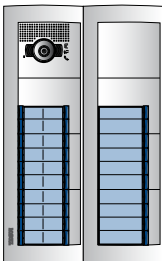
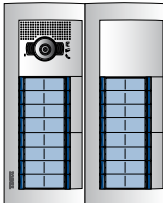
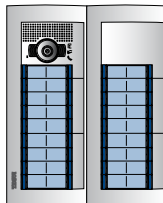
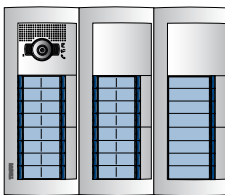
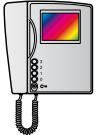
15 viviendas



635,22 € 2.985,00 € 382,75 €

Dimensiones:
Placa: 267 x 232 mm.
Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.

4.002,97 €

16 viviendas    491,96 € 3.184,00 € 382,75 € 4.058,71 € Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.	16 viviendas •    591,44 € 3.184,00 € 382,75 € 4.158,19 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.	18 viviendas    502,06 € 3.582,00 € 430,76 € 4.514,82 € Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.
20 viviendas    645,70 € 3.980,00 € 430,76 € 5.056,46 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.	21 viviendas    721,86 € 4.179,00 € 478,77 € 5.379,63 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	24 viviendas    731,44 € 4.776,00 € 478,77 € 5.986,21 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.
24 viviendas •    578,39 € 4.776,00 € 478,77 € 5.833,16 € Dimensiones: Placa: 133 x 430 mm. Caja: 125 x 419 x 57,5 mm.	27 viviendas    786,19 € 5.373,00 € 663,79 € 6.822,98 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	28 viviendas    735,06 € 5.572,00 € 663,79 € 6.970,85 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.
30 viviendas    882,33 € 5.970,00 € 711,80 € 7.564,13 € Dimensiones: Placa: 267 x 430 mm. Caja: 259 x 419 x 57,5 mm.	32 viviendas    752,66 € 6.368,00 € 711,80 € 7.832,46 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	36 viviendas    806,92 € 7.164,00 € 759,81 € 8.730,73 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.
40 viviendas    992,86 € 7.960,00 € 807,82 € 9.760,68 € Dimensiones: Placa: 401 x 331 mm. Caja: 393 x 320 x 57,5 mm.		

Instalaciones videoportero 2 hilos

Placa SFERA New de empotrar



Viv.	375602	376620	375603	376630	375604	376640	351201	351211	351221	352301	352011	352021	352031	352041	352121
3	1	1					1						1		
4	1	1					1							1	
5	1	1						1						1	
6	1	1					1								
8	1	1					1								
10	1	1							1						
12			1	1			1								
14			1	1			1								
15	2	2							1		1			1	
16			1	1			1								
16•	2	2					1			1					
18			1	1					1						
20	2	2							1						1
21			2	2			1			1			1	1	
24			2	2			1			1					
24•					1	1	1								
27			2	2					1		1			2	
28			2	2			1			1					
30					2	2	1			1		1		2	
32			2	2			1			1					
36			2	2					1						1
40			3	3			1			2				2	

											PVR Total € 2017.04		PVR Total € 2017.04		PVR Total € 2017.04
				1	1		1	1	1	3	1.265,32	3	1.535,32	3	1.235,32
				1	1		1	1	1	4	1.475,82	4	1.835,82	4	1.435,82
				1	1		1	1	2	5	1.740,92	5	2.190,92	5	1.690,92
		1		1	1		1	1	2	6	1.943,28	6	2.483,28	6	1.883,28
			1	1	1		1	1	2	8	2.370,08	8	3.090,08	8	2.290,08
			1	1	1		1	1	3	10	2.846,19	10	3.746,19	10	2.746,19
	1		1	1	2		1	1	3	12	3.324,09	12	4.404,09	12	3.204,09
		1	1	1	2		1	1	4	14	3.791,91	14	5.051,91	14	3.651,91
			1	1	3	1	1	1	4	15	4.152,97	15	5.502,97	15	4.002,97
			2	1	2		1	1	4	16	4.218,71	16	5.658,71	16	4.058,71
			2	1	2	1	1	1	4	16•	4.318,19	16•	5.758,19	16•	4.158,19
			2	1	2		1	1	5	18	4.694,82	18	6.314,82	18	4.514,82
			2	1	3	1	1	1	5	20	5.256,46	20	7.056,46	20	5.056,46
		1	1	1	4	1	1	1	6	21	5.589,63	21	7.479,63	21	5.379,63
	2		2	1	4	1	1	1	6	24	6.226,21	24	8.386,21	24	5.986,21
			3	1	3		1	1	6	24•	6.073,16	24•	8.233,16	24•	5.833,16
			2	1	5	1	1	1	7	27	7.092,98	27	9.522,98	27	6.822,98
		2	2	1	4	1	1	1	7	28	7.250,85	28	9.770,85	28	6.970,85
	1		2	1	6	1	1	1	8	30	7.864,13	30	10.564,13	30	7.564,13
			4	1	4	1	2	1	8	32	8.152,46	32	11.032,46	32	7.832,46
			4	1	5	1	2	1	9	36	9.090,73	36	12.330,73	36	8.730,73
			4	1	6	2	2	1	10	40	10.160,68	40	13.760,68	40	9.760,68

Instalaciones portero 2 hilos

Placa SFERA New de empotrar y teléfono Serie 7

PORTERO - 3 A 40 VIVIENDAS

Descripción: Instalación de portero 2 hilos compuesta por placa SFERA New, teléfonos Serie 7 y equipo de alimentación. El cableado puede hacerse con topología libre. Las conexiones del BUS 2 hilos son no polarizadas.

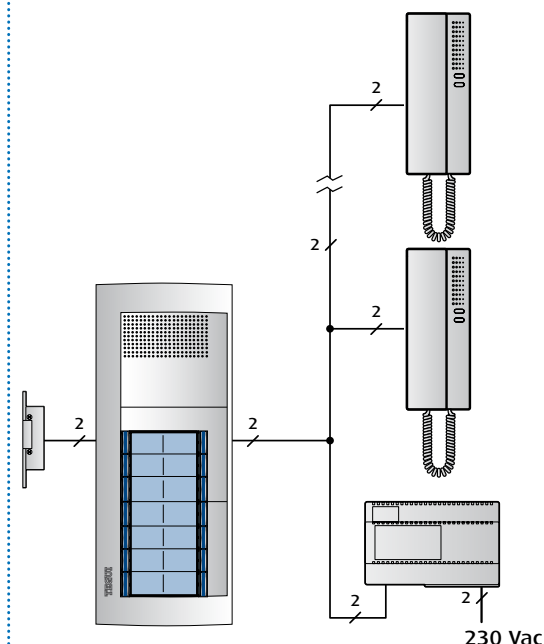
Funcionamiento: Llamada electrónica, confirmación de llamada en placa. Secreto de comunicación: sólo la vivienda llamada puede entrar en comunicación.

Con instalaciones de varios accesos, si se intenta llamar desde una placa cuando ya existe comunicación entre una vivienda y otra placa, parpadeará el pulsador de luz de tarjeteros.

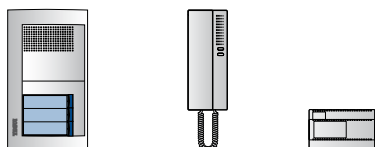
Distancias máximas con teléfonos Serie 7

Tipo cable	0,28 mm ²	0,50 mm ²	1 mm ²
40 Puestos internos			
Placa → Teléfono	340 m	500 m	1.000 m
Placa → Alim.	200 m	290 m	580 m
Alim. → Teléfono	140 m	210 m	420 m
Placa → Abrepuestas	30 m	50 m	100 m
26 Puestos internos			
Placa → Teléfono	380 m	610 m	1.000 m
Placa → Alim.	200 m	290 m	580 m
Alim. → Teléfono	180 m	320 m	560 m
Placa → Abrepuestas	30 m	50 m	100 m

Esquema unifilar



3 viviendas

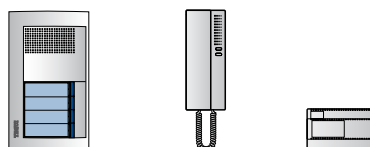


326,77 € 105,00 € 96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

528,01 €

4 viviendas

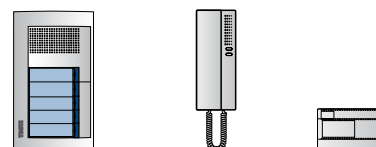


328,27 € 140,00 € 96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

564,51 €

5 viviendas

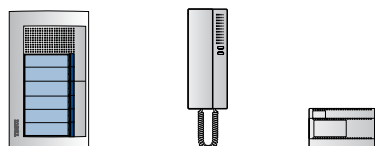


331,86 € 175,00 € 96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

603,10 €

6 viviendas

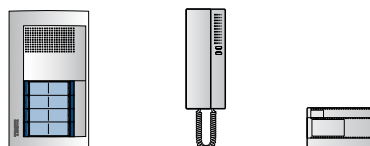


336,98 € 210,00 € 96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

643,22 €

8 viviendas

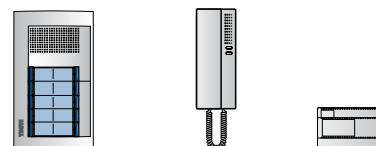


338,52 € 280,00 € 96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

714,76 €

10 viviendas

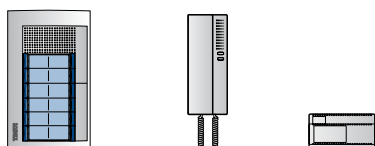


346,11 € 350,00 € 96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

792,35 €

12 viviendas

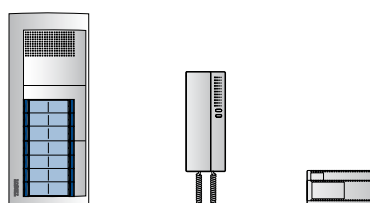


352,76 € 420,00 € 96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

869,00 €

14 viviendas

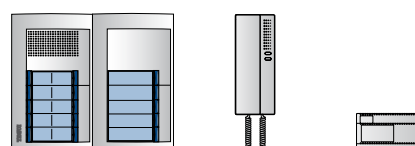


410,33 € 490,00 € 96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 331 mm.
Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.

996,57 €

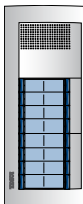
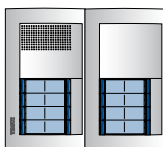
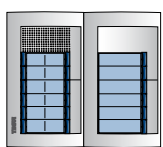
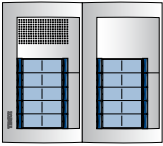
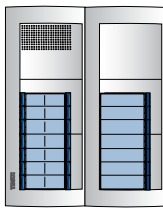
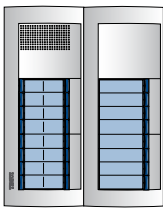
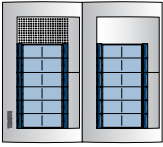
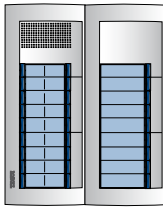
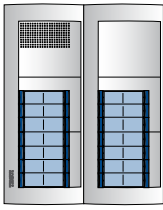
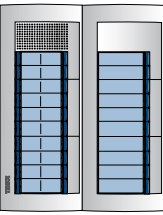
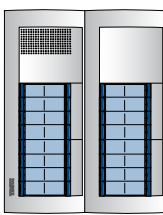
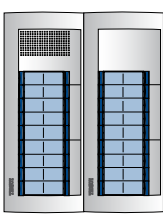
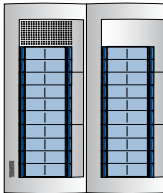
15 viviendas



559,88 € 525,00 € 96,24 €

Dimensiones:
Placa: 267 x 232 mm.
Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.

1.181,12 €

16 viviendas    419,13 € 560,00 € 96,24 € Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm. 1.075,37 €	16 viviendas •    518,61 € 560,00 € 96,24 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm. 1.174,85 €	18 viviendas    566,76 € 630,00 € 96,24 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm. 1.293,00 €
20 viviendas    570,36 € 700,00 € 96,24 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm. 1.366,60 €	21 viviendas    649,03 € 735,00 € 96,24 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 1.480,27 €	24 viviendas    659,33 € 840,00 € 96,24 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 1.595,57 €
24 viviendas •    578,48 € 840,00 € 96,24 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm. 1.514,72 €	27 viviendas    710,85 € 945,00 € 96,24 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 1.752,09 €	28 viviendas    662,23 € 980,00 € 96,24 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 1.738,47 €
30 viviendas    717,73 € 1.050,00 € 96,24 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 1.863,97 €	32 viviendas    679,83 € 1.120,00 € 96,24 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 1.896,07 €	36 viviendas    731,58 € 1.260,00 € 96,24 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 2.087,82 €
40 viviendas    739,70 € 1.400,00 € 96,24 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm. 2.235,94 €		

Instalaciones portero 2 hilos

Placa SFERA New de empotrar y teléfono Swing

PORTERO - 3 A 40 VIVIENDAS

Descripción: Instalación de portero 2 hilos compuesta por placa SFERA New, teléfonos Swing y equipo de alimentación. El cableado puede hacerse con topología libre. Las conexiones del BUS 2 hilos son no polarizadas.

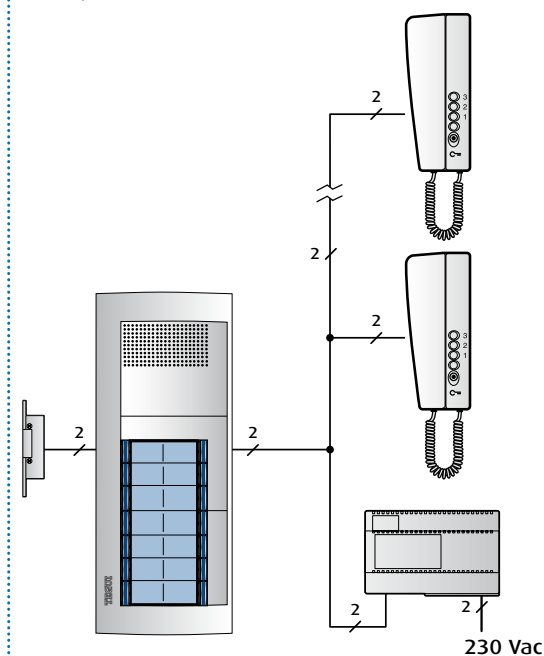
Funcionamiento: Llamada electrónica, confirmación de llamada en placa. Secreto de comunicación: sólo la vivienda llamada puede entrar en comunicación.

Con instalaciones de varios accesos, si se intenta llamar desde una placa cuando ya existe comunicación entre una vivienda y otra placa, parpadeará el pulsador de luz de tarjeteros.

Distancias máximas con teléfonos Swing

Tipo cable	0,28 mm ²	0,50 mm ²	1 mm ²
40 Puestos internos			
Placa → Teléfono	340 m	500 m	1.000 m
Placa → Alim.	200 m	290 m	580 m
Alim. → Teléfono	140 m	210 m	420 m
Placa → Abrepuertas	30 m	50 m	100 m
26 Puestos internos			
Placa → Teléfono	380 m	610 m	1.000 m
Placa → Alim.	200 m	290 m	580 m
Alim. → Teléfono	180 m	320 m	560 m
Placa → Abrepuertas	30 m	50 m	100 m

Esquema unifilar



3 viviendas



326,77 €

159,00 €

96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

582,01 €

4 viviendas



328,27 €

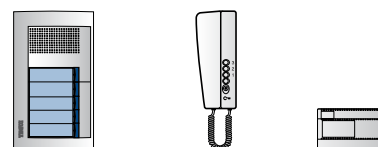
212,00 €

96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

636,51 €

5 viviendas



331,86 €

265,00 €

96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

693,10 €

6 viviendas



336,98 €

318,00 €

96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

751,22 €

8 viviendas



338,52 €

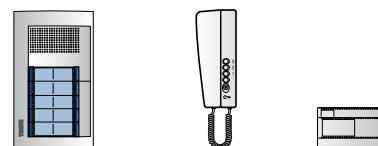
424,00 €

96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

858,76 €

10 viviendas



346,11 €

530,00 €

96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

972,35 €

12 viviendas



352,76 €

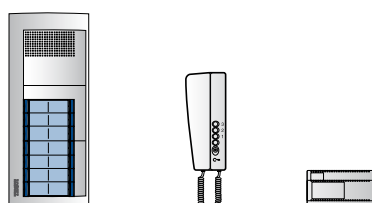
636,00 €

96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

1.085,00 €

14 viviendas



410,33 €

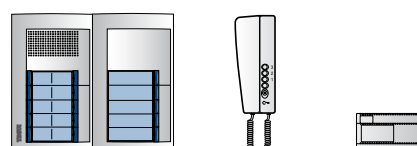
742,00 €

96,24 €

Dimensiones:
Placa: 133 x 331 mm.
Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.

1.248,57 €

15 viviendas



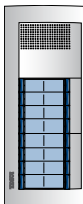
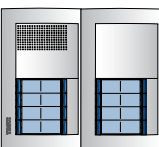
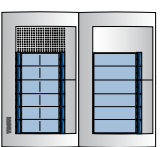
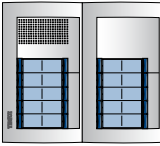
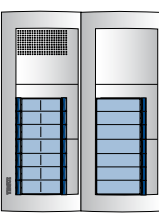
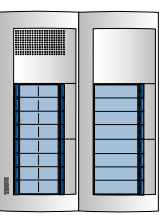
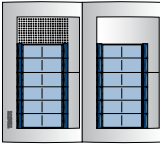
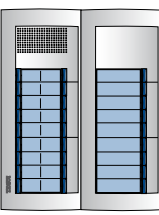
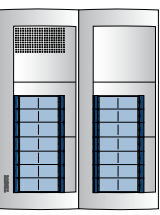
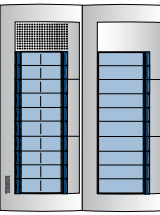
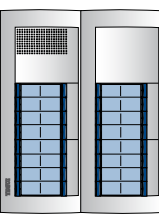
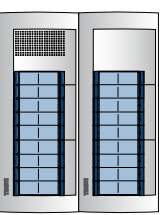
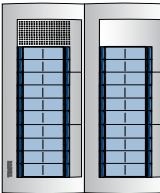
559,88 €

795,00 €

96,24 €

Dimensiones:
Placa: 267 x 232 mm.
Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.

1.451,12 €

16 viviendas    419,13 € 848,00 € 96,24 € 1.363,37 € Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.	16 viviendas •    518,61 € 848,00 € 96,24 € 1.462,85 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.	18 viviendas    566,76 € 954,00 € 96,24 € 1.617,00 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.
20 viviendas    570,36 € 1.060,00 € 96,24 € 1.726,60 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.	21 viviendas    649,03 € 1.113,00 € 96,24 € 1.858,27 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	24 viviendas    659,33 € 1.272,00 € 96,24 € 2.027,57 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.
24 viviendas •    578,48 € 1.272,00 € 96,24 € 1.946,72 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.	27 viviendas    710,85 € 1.431,00 € 96,24 € 2.238,09 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	28 viviendas    662,23 € 1.484,00 € 96,24 € 2.242,47 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.
30 viviendas    717,73 € 1.590,00 € 96,24 € 2.403,97 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	32 viviendas    679,83 € 1.696,00 € 96,24 € 2.472,07 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	36 viviendas    731,58 € 1.908,00 € 96,24 € 2.735,82 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.
40 viviendas    739,70 € 2.120,00 € 96,24 € 2.955,94 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.		

Instalaciones portero 2 hilos

Placa SFERA New de empotrar

													
Viv.	375602	376620	375603	376630	351001	351011	351021	351041	351081	352301	352011	352021	
3	1	1			1								
4	1	1			1								
5	1	1				1							
6	1	1					1						
8	1	1			1								
10	1	1						1					
12	1	1							1				
14			1	1	1								
15	2	2						1			1		
16			1	1	1								
16•	2	2			1					1			
18	2	2							1			1	
20	2	2						1					
21			2	2	1					1			
24			2	2	1					1			
24•	2	2							1				
27			2	2				1			1		
28			2	2	1					1			
30			2	2					1			1	
32			2	2	1					1			
36			2	2				1					
40			2	2					1				

												PVR Total € 2017.04		PVR Total € 2017.04
	1						1	1		1	3	528,01	3	582,01
		1					1	1		1	4	564,51	4	636,51
		1					1	1		1	5	603,10	5	693,10
		1					1	1		1	6	643,22	6	751,22
						1	1	1		1	8	714,76	8	858,76
						1	1	1		1	10	792,35	10	972,35
						1	1	1		1	12	869,00	12	1.085,00
					1	1	1	2		1	14	996,57	14	1.248,57
		1				1	1	3	1	1	15	1.181,12	15	1.451,12
						2	1	2		1	16	1.075,37	16	1.363,37
						2	1	2	1	1	16•	1.174,85	16	1.462,85
		1				1	1	3	1	1	18	1.293,00	18	1.617,00
			1			2	1	3	1	1	20	1.366,60	20	1.726,60
	1	1			1	1	1	4	1	1	21	1.480,27	21	1.858,27
		2				2	1	4	1	1	24	1.595,57	24	2.027,57
				1		2	1	3	1	1	24•	1.514,72	24	1.946,72
		2				2	1	5	1	1	27	1.752,09	27	2.238,09
					2	2	1	4	1	1	28	1.738,47	28	2.242,47
		2				2	1	5	1	1	30	1.863,97	30	2.403,97
						4	1	4	1	1	32	1.896,07	32	2.472,07
			1			4	1	5	1	1	36	2.087,82	36	2.735,82
				1		4	1	5	1	1	40	2.235,94	40	2.955,94

Instalaciones portero Teguibus

Placa Serie 7 de empotrar y teléfonos Serie 7

PORTERO - 3 A 40 VIVIENDAS

Descripción: Instalación de portero digital compuesta por placa Serie 7, con grupo fónico digital para edificios (375093), teléfonos Serie 7 y equipo de alimentación. El grupo fónico digital para edificios (375093) permite instalaciones de un único edificio con hasta 16 accesos-placa y no es compatible con el grupo fónico digital con red (375094), ni Series 300, 400 y 500. Para instalaciones con conserjería o de varios edificios utilizar grupo fónico digital con red (375094) o las Series 300, 400 y 500.

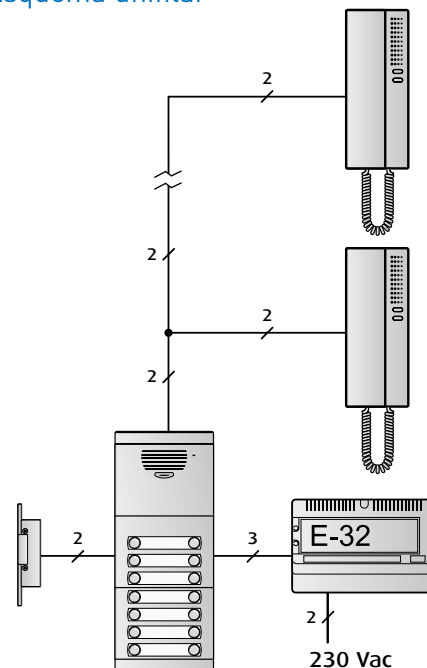
Funcionamiento: Llamada electrónica, confirmación de llamada en placa. Secreto de comunicación: sólo el teléfono llamado puede entrar en comunicación.

Con instalaciones de varios accesos, si se intenta llamar desde una placa cuando ya existe comunicación entre una vivienda y otra placa, parpadeará el led del pulsador de luz de tarjeteros.

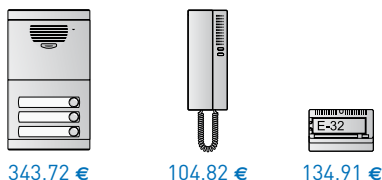
Secciones máximas con teléfonos Serie 7

Conexiones entre elementos	Número de hilos	Secciones mínimas (mm²) Distancia		
		50 m.	100 m.	200 m.
Placa → E32	3	0,5	1	1,5
Placa → Teléfono	2	0,5	0,5	1

Esquema unifilar



3 viviendas



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

583,45 €

4 viviendas



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

619,17 €

5 viviendas



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

657,53 €

6 viviendas



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

697,37 €

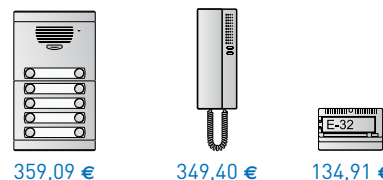
8 viviendas



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

766,26 €

10 viviendas



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

843,40 €

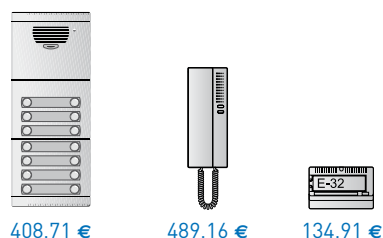
12 viviendas



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

919,63 €

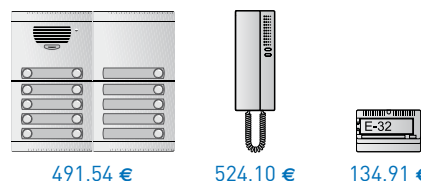
14 viviendas



Dimensiones:
Placa: 133 x 331 mm.
Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.

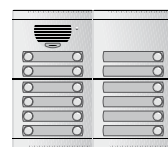
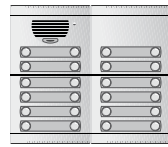
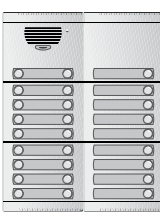
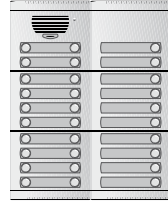
1.032,78 €

15 viviendas



Dimensiones:
Placa: 267 x 232 mm.
Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.

1.150,55 €

16 viviendas    413,85 € 559,04 € 134,91 € 1.107,80 € Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.	16 viviendas •    457,58 € 559,04 € 134,91 € 1.151,53 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.	18 viviendas    498,38 € 628,92 € 134,91 € 1.262,21 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.
20 viviendas    499,36 € 698,80 € 134,91 € 1.333,07 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.	21 viviendas    561,04 € 733,74 € 134,91 € 1.429,69 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	24 viviendas    566,96 € 838,56 € 134,91 € 1.540,43 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.
24 viviendas •    507,52 € 838,56 € 134,91 € 1.480,99 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.	27 viviendas    608,25 € 943,38 € 134,91 € 1.686,54 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	28 viviendas    571,34 € 978,32 € 134,91 € 1.684,57 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.
30 viviendas    615,09 € 1.048,20 € 134,91 € 1.798,20 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm..	32 viviendas    581,62 € 1.118,08 € 134,91 € 1.834,61 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	36 viviendas    623,40 € 1.257,84 € 134,91 € 2.016,15 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm..
40 viviendas    631,56 € 1.397,60 € 134,91 € 2.164,07 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.		

Instalaciones portero Teguibus

Placa Serie 7 de empotrar

											
Viv.	375602	375620	375603	375630	375180	375310	375320	375420	375440	375100	375110
3	1	1			1						
4	1	1			1						
5	1	1				1					
6	1	1					1				
8	1	1			1						
10	1	1						1			
12	1	1							1		
14			1	1	1						
15	2	2						1			1
16			1	1	1						
16•	2	2			1					1	
18	2	2							1		
20	2	2						1			
21			2	2	1					1	
24			2	2	1					1	
24•	2	2							1		
27			2	2				1			1
28			2	2	1					1	
30			2	2					1		
32			2	2	1					1	
36			2	2				1			
40			2	2					1		

													
	375120	375130	375140	375220	375240	375260	375280	375093	375007	375002	374220	PVR Total € 2017.04	
		1						1	1	1	3	583,45	
			1					1	1	1	4	619,17	
			1					1	1	1	5	657,53	
			1					1	1	1	6	697,37	
							1	1	1	1	8	766,26	
							1	1	1	1	10	843,40	
							1	1	1	1	12	919,63	
						1	1	1	2	1	14	1.032,78	
			1				1	1	3	1	15	1.150,55	
							2	1	2	1	16	1.107,80	
							2	1	2	1	16•	1.151,53	
	1		1				1	1	3	1	18	1.262,21	
				1			2	1	3	1	20	1.333,07	
		1	1			1	1	1	4	1	21	1.429,69	
			2				2	1	4	1	24	1.540,43	
					1		2	1	3	1	24•	1.480,99	
			2				2	1	5	1	27	1.686,54	
						2	2	1	4	1	28	1.684,57	
	1		2				2	1	5	1	30	1.798,20	
							4	1	4	1	32	1.834,61	
				1			4	1	5	1	36	2.016,15	
					1		4	1	5	1	40	2.164,07	

Instalaciones portero Convencional

Placa Serie 7 de empotrar y teléfonos Serie 7

PORTERO - 3 A 40 VIVIENDAS

Descripción: Instalación de portero electrónico convencional (4+n con un retorno de llamada por vivienda) con placa, teléfonos Serie 7 y equipo de alimentación. Se suministra en kit de 3 a 12 viviendas. Composición de los kits:

- Placa premontada Serie 7
- Caja de empotrar
- Teléfonos Serie 7
- Alimentador E-30

Funcionamiento: Llamada electrónica, confirmación de llamada en placa y accionamiento del abrepuertas mediante relé.

Para llamada zumbador, sustituir el teléfono ref. 374200 por el teléfono ref. 374210.

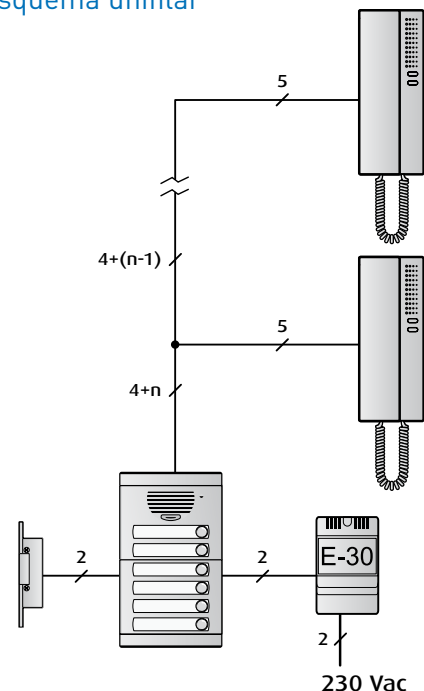
Opciones: El sistema admite la colocación de 4 teléfonos en paralelo (374200) por vivienda con la misma llamada.

Secciones máximas con teléfonos Serie 7

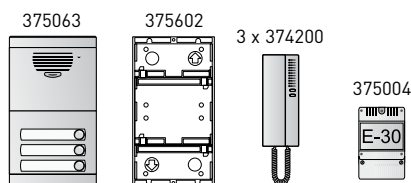
Conexiones entre elementos	Número de hilos	Secciones mínimas (mm ²) Distancia		
		50 m.	100 m.	200 m.
E30 → Placa	2	1	1,5	2,5
Placa → Teléfono	4	0,25	0,25	0,5
Placa → Teléfono	n*	0,25	0,25	0,5

* n = número de viviendas

Esquema unifilar



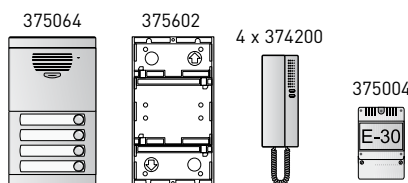
Kit portero A3 375013



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

223,50 €

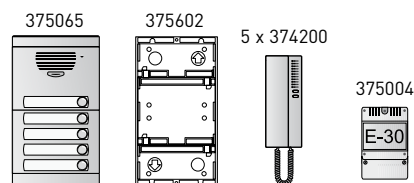
Kit portero A4 375014



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

257,49 €

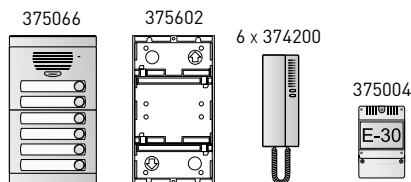
Kit portero A5 375015



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

292,05 €

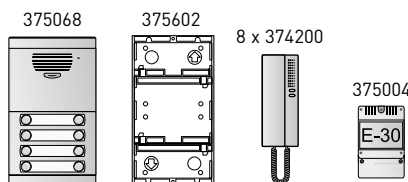
Kit portero A6 375016



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

314,90 €

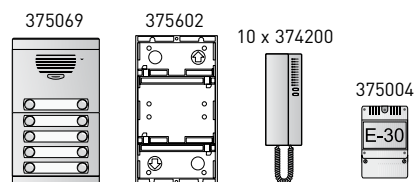
Kit portero A8 375018



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

367,29 €

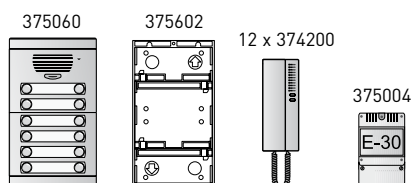
Kit portero A10 375019



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

398,50 €

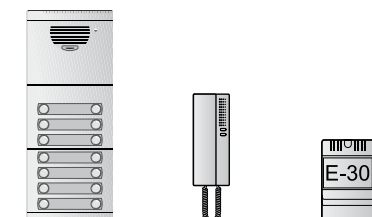
Kit portero A12 375010



Dimensiones:
Placa: 133 x 232 mm.
Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.

457,02 €

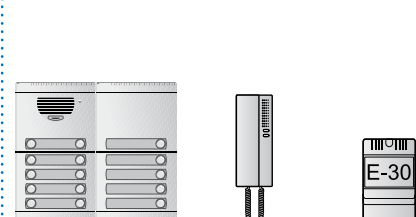
14 viviendas



Dimensiones:
Placa: 133 x 331 mm.
Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.

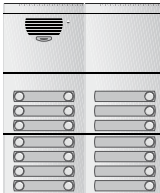
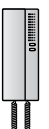
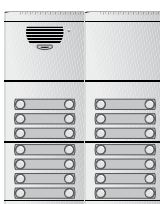
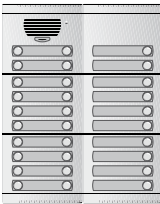
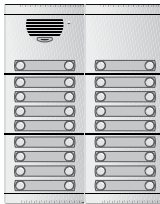
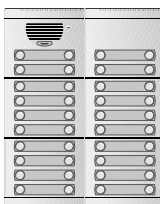
677,58 €

15 viviendas



Dimensiones:
Placa: 267 x 232 mm.
Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.

780,66 €

16 viviendas  281,47 €  398,40 €  52,65 € 732,52 € Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.	16 viviendas •  325,20 €  398,40 €  52,65 € 776,25 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.	18 viviendas  361,35 €  448,20 €  52,65 € 862,20 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.
20 viviendas  362,33 €  498,00 €  52,65 € 912,98 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.	21 viviendas  419,36 €  522,90 €  52,65 € 994,91 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	24 viviendas  425,28 €  597,60 €  52,65 € 1.075,53 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.
24 viviendas •  370,49 €  597,60 €  52,65 € 1.020,74 € Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.	27 viviendas  461,92 €  672,30 €  52,65 € 1.186,87 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	28 viviendas  429,66 €  697,20 €  52,65 € 1.179,51 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.
30 viviendas  468,76 €  747,00 €  52,65 € 1.268,41 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	32 viviendas  439,94 €  796,80 €  52,65 € 1.289,39 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.	36 viviendas  477,07 €  896,40 €  52,65 € 1.426,12 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.
40 viviendas  485,23 €  996,00 €  52,65 € 1.533,88 € Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.		

Instalaciones portero Convencional

Placa Serie 7 de empotrar

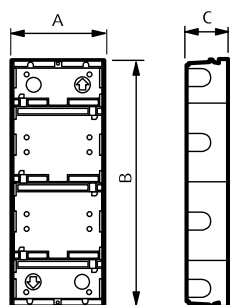
														
Viv.	375013	375014	375015	375016	375018	375019	375010	375602	375620	375603	375630	375180	375420	375440
3	1													
4		1												
5			1											
6				1										
8					1									
10						1								
12							1							
14										1	1	1		
15								2	2				1	
16										1	1	1		
16•								2	2			1		
18								2	2					1
20								2	2				1	
21										2	2	1		
24										2	2	1		
24•								2	2					1
27										2	2		1	
28										2	2	1		
30										2	2			1
32										2	2	1		
36										2	2		1	
40										2	2			1

	375100	375110	375120	375130	375140	375220	375240	375260	375280	375091	375008	375004	374200	PVR Total € 2017.04
													3	223,50
													4	257,49
													5	292,05
													6	314,90
													8	367,29
													10	398,50
													12	457,02
								1	1	1	2	1	14	677,58
		1			1				1	1	3	1	15	780,66
									2	1	2	1	16	732,52
	1								2	1	2	1	16•	776,25
			1		1				1	1	3	1	18	862,20
						1			2	1	3	1	20	912,98
	1			1	1			1	1	1	4	1	21	994,91
	1				2				2	1	4	1	24	1.075,53
							1		2	1	3	1	24•	1.020,74
		1			2				2	1	5	1	27	1.186,87
	1							2	2	1	4	1	28	1.179,51
			1		2				2	1	5	1	30	1.268,41
	1								4	1	4	1	32	1.289,39
						1			4	1	5	1	36	1.426,12
							1		4	1	5	1	40	1.533,88

Placas y complementos

CAJAS PARA EMPOTRAR SFERA NEW Y SERIE 7

CAJAS

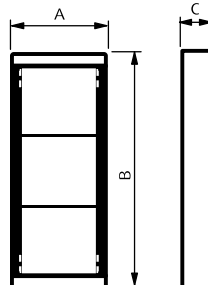


DIMENSIONES EN MM

Artículo	A	B	C
375601	125	125	57,5
375602	125	221	57,5
375603	125	320	57,5
375604	125	419	57,5
375605	125	518	57,5

SOPORTES Y MARCOS SFERA NEW, ROBUR Y SERIE 7

SOPORTES

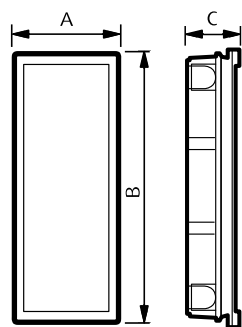


DIMENSIONES EN MM

Artículo	A	B	C
375610	133	133	
375620	133	232	
375630	133	331	
375640	133	430	
375650	133	529	
350315	134	132	34,5
350325	134	223	34,5
350335	134	315	34,5
370415	139	144	21
370425	139	235	21
370435	139	327	21
376610	133	133	15,3
376620	133	232	15,3
376630	133	331	15,3
376640	133	430	15,3

CAJAS EMPOTRAR SFERA ROBUR

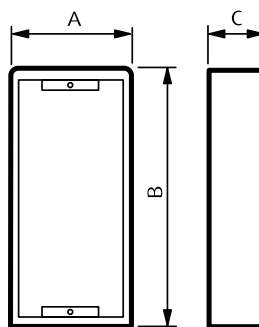
CAJAS



DIMENSIONES EN MM

Artículo	A	B	C
350010	117	123	45
350020	117	214	45
350030	117	306	45

CAJAS ANTIVANDÁLICAS



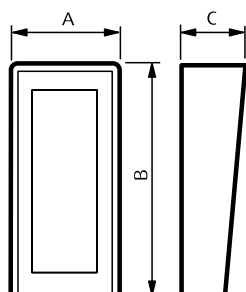
DIMENSIONES EN MM

Artículo	A	B	C
350110	102	114	51
350120	102	206	51
350130	102	297	51

Placas y complementos

VISERAS SFERA NEW Y SERIE 7

VISERAS

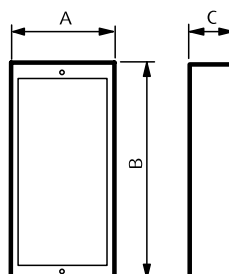


DIMENSIONES EN MM

Artículo	A	B	C
375371	169	164	60
375372	169	263	60
375373	169	362	60
375374	169	461	60
375375	169	560	60
375382	303	263	60
375383	303	362	60
375384	303	461	60
375392	437	263	60
375393	437	362	60

CAJAS DE SUPERFICIE COMPACTAS SFERA NEW Y SERIE 7

CAJAS COMPACTAS

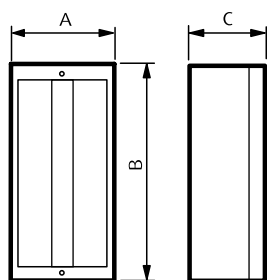


DIMENSIONES EN MM

Artículo	A	B	C
375271	133	133	52
375272	133	232	52
375273	133	331	52
375274	133	430	52

CAJAS ANGULARES SFERA NEW Y SERIE 7

CAJAS ANGULARES

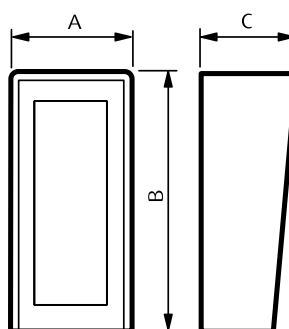


DIMENSIONES EN MM

Artículo	A	B	C
375501	133	133	97
375502	133	232	97
375503	133	331	97

CAJAS DE SUPERFICIE CON VISERA SFERA NEW Y SERIE 7

CAJAS CON VISERA



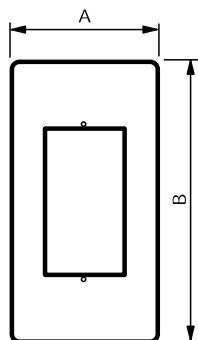
DIMENSIONES EN MM

Artículo	A	B	C
375571	156	144	100
375572	156	243	100
375573	156	342	100

Placas y complementos

MARCOS PARA REPOSICIÓN SFERA NEW Y SERIE 7

MARCOS

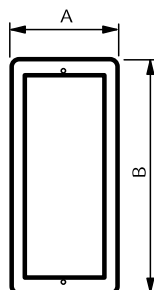


Dimensiones en mm

Artículo	A	B	Capacidad
0E5101	200	300	1 módulo
0E5102	200	400	2 módulos
0E5103	200	500	3 módulos
0E5104	200	600	4 módulos
0E5204	340	400	4 módulos
0E5206	340	500	6 módulos
0E5208	340	600	8 módulos

MARCOS EMBELLECEDORES SFERA NEW Y SERIE 7

MARCOS

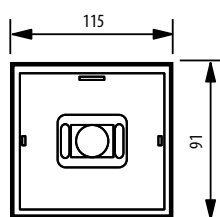


Dimensiones en mm

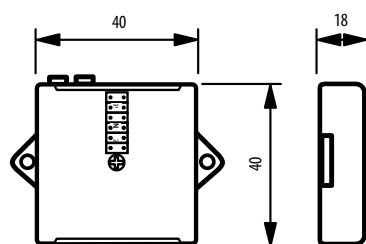
Artículo	A	B	Capacidad
375471	163	161	1 módulo
375472	163	260	2 módulos
375473	163	359	3 módulos
375474	163	458	4 módulos
375475	163	557	5 módulos
375482	297	260	4 módulos
375483	297	359	6 módulos
375484	297	458	8 módulos
375492	431	260	6 módulos
375493	431	359	9 módulos

MÓDULOS SFERA NEW

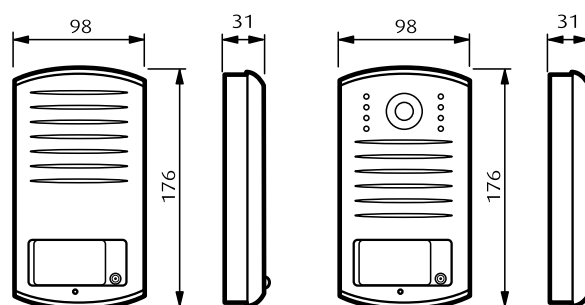
MÓDULO FUNCIÓN



MÓDULO BASIC

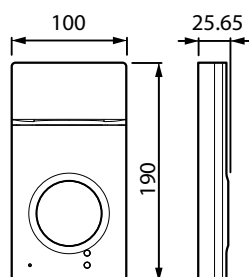


PLACAS EXTERIORES LÍNEA 2000



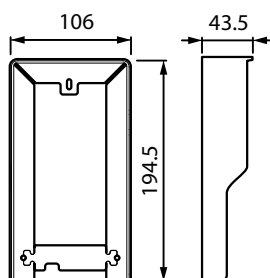
LÍNEA 3000

PLACAS EXTERIORES LINEA 3000



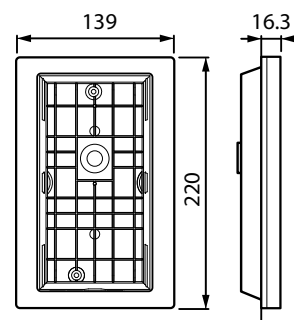
343091
343081
343071

VISERA PARA LLUVIA



343051

MARCO DE MONTAJE EMPOTRADO

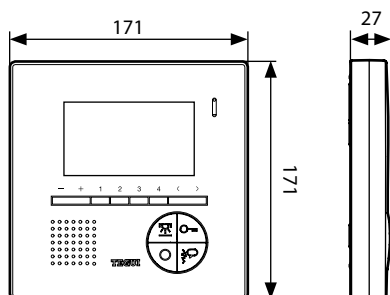


343061

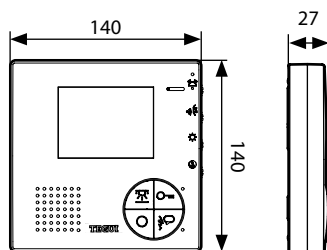
Monitores y teléfonos

CLASE 100

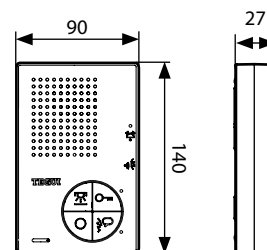
MONITORES Y TELÉFONOS



374497

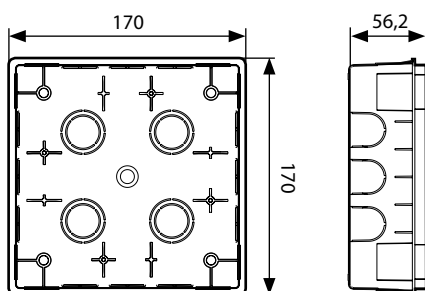


374495

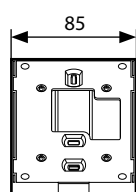


374295

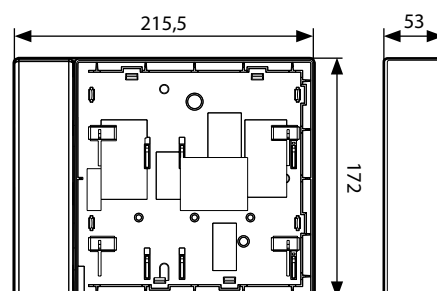
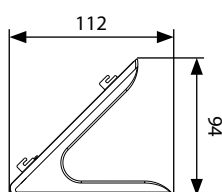
ACCESORIOS



344572



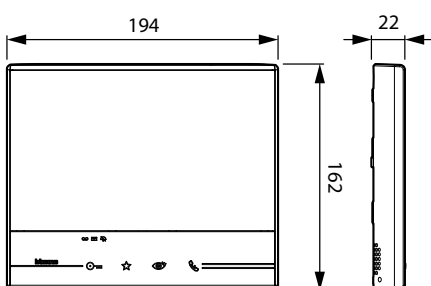
344552



344582

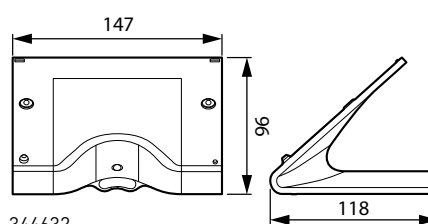
CLASE 300

MONITOR



344612
344613
344642
344643

ACCESORIO

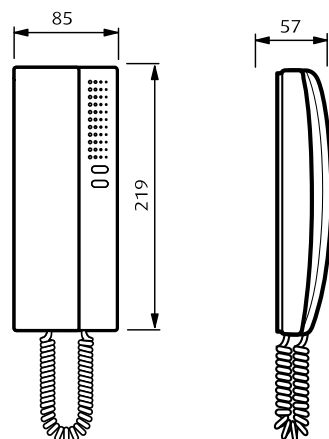


344632

Monitores y teléfonos

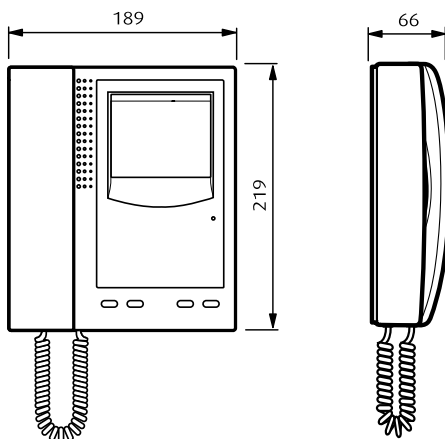
TELÉFONOS Y MONITORES SERIE 7

TELÉFONO



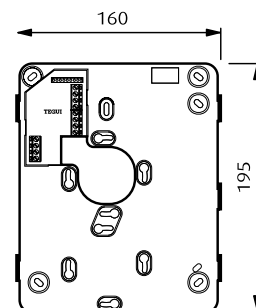
3742...

MONITOR



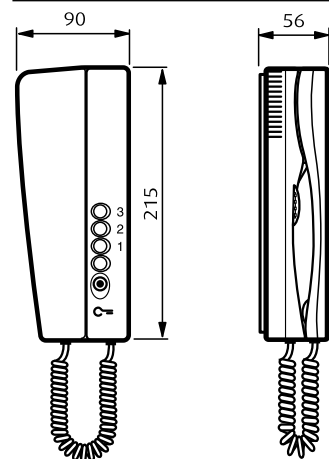
3744...

BASE



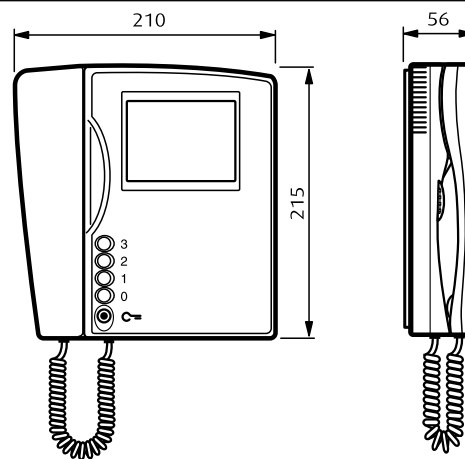
TELÉFONOS Y MONITORES SWING

TELÉFONO



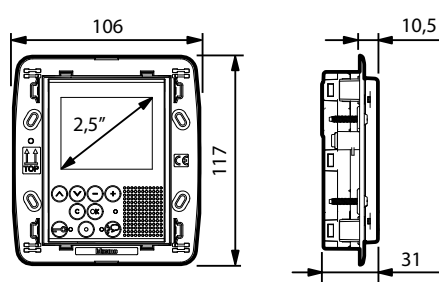
374270

MONITOR

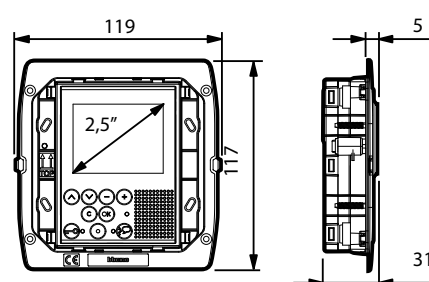


374455
374460

LIVINGLIGHT VIDEO DISPLAY



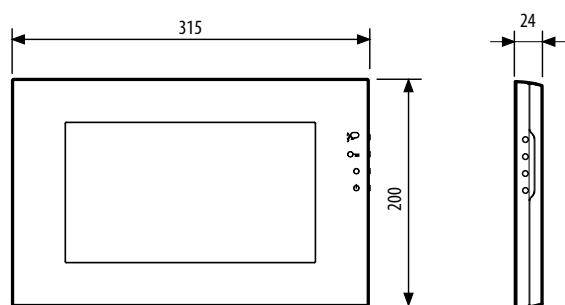
344400



344401

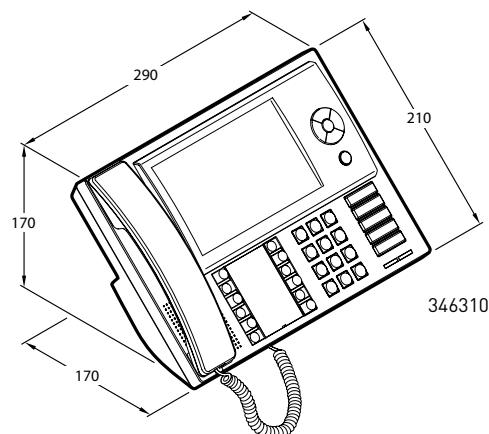
Monitores y teléfonos

MYHOME_SCREEN 10



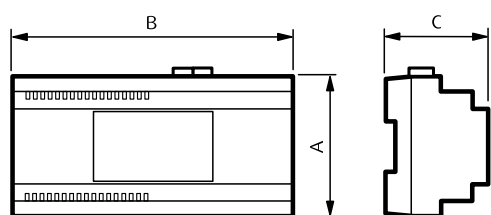
MH4892C - MH4893C

CENTRAL DE CONSERJERÍA



DISPOSITIVOS GUÍA DIN

MÓDULOS DIN



Artículo	Dimensiones (mm)			Nº módulos DIN
	A	B	C	
090651	92	177	60	10
090653	88	175	61	10
346000	90	140	61	8
346020	105	35	61	2
346030	105	35	61	2
346040	90	140	61	8
346210	105	35	31,5	2
346230	105	35	30	2
346260	105	70	30	4

Artículo	Dimensiones (mm)			Nº módulos DIN
	A	B	C	
346830	105	35	30	2
346850	90	72	30	4
346851	90	72	30	4
346891	90	175	60	10
375000	88	123	61	7
375001	88	175	61	10
375002	88	175	61	10
375004	88	70	61	4
375005	88	175	61	10
F441	90	105	30	6

Índice de referencias

Artículo	PVR 2017.04	Emb	Página
006100	16,69 €	1	81
006101	25,36 €	1	81
006102	16,69 €	1	81
006103	13,35 €	1	81
074042	258,54 €	1	81
090021	138,72 €	1	81
090022	235,74 €	1	81
090121	146,53 €	1	81
090122	246,81 €	1	81
090134	300,99 €	1	81
090264	115,59 €	1	79
090270	83,18 €	1	81
090271	292,65 €	1	70
090653	251,38 €	1	78, 81
090974	1.099,28 €	1	79
090981	105,52 €	1	79
090983	625,34 €	1	79
090984	959,29 €	1	79
092090	297,36 €	1	64
OE1001	22,46 €	1	80
OE1002	28,57 €	1	80
OE1003	35,38 €	1	80
OE1004	44,90 €	1	80
OE1005	50,15 €	1	80
OE1101	31,85 €	1	80
OE1102	38,41 €	1	80
OE1103	42,18 €	1	80
OE1104	44,90 €	1	80
OE1111	40,15 €	1	80
OE1112	42,18 €	1	80
OE1121	40,13 €	1	80
OE1122	45,60 €	1	80
OE1202	40,84 €	1	80
OE1204	48,99 €	1	80
OE1206	57,83 €	1	80
OE1208	65,31 €	1	80
OE1212	45,60 €	1	80
OE1214	53,06 €	1	80
OE1222	45,60 €	1	80
OE1224	53,06 €	1	80
OE1301	36,91 €	1	80
OE1302	40,84 €	1	80
OE1303	37,13 €	1	80
OE1317	33,01 €	1	80
OE1318	272,83 €	1	80
OE1321	37,42 €	1	80
OE1322	38,24 €	1	80
OE5101	53,15 €	1	66
OE5102	57,05 €	1	66
OE5103	63,52 €	1	66
OE5104	68,71 €	1	66
OE5204	127,04 €	1	66
OE5206	146,49 €	1	66
OE5208	165,96 €	1	66
OE5501	85,68 €	1	81
OE5503	36,05 €	1	81

Artículo	PVR 2017.04	Emb	Página
OE5504	53,92 €	1	81
OE5554	53,92 €	1	77
OE5555	6,02 €	1	81
OE5556	39,12 €	1	78
OE5557	53,42 €	1	77, 78
OE5558	13,17 €	1	78
OE5601	28,53 €	1	68
OE5604	32,37 €	1	68
OE5611	32,42 €	1	68
OE5620	35,66 €	1	68
OE5621	36,95 €	1	68
OE5660	11,66 €	1	68
OE5661	7,13 €	1	68
306065	14,61 €	1	53
336803	25,91 €	1	44, 46, 48
336904	207,74 €	1	53
336910	29,34 €	1	52
336964	5,95 €	2	53
336968	6,56 €	2	53
336982	19,87 €	1	48
336983	19,87 €	1	48
336984	19,87 €	1	48
343051	55,55 €	1	31
343061	55,55 €	1	31
343071	168,75 €	1	30
343081	337,50 €	1	30
343091	375,00 €	1	30
344400	702,96 €	1	48
344401	773,28 €	1	48
344411	25,52 €	1	48
344412	25,52 €	1	48
344413	25,52 €	1	48
344552	62,51 €	1	46
344562	61,58 €	1	46
344572	41,06 €	1	46
344582	61,58 €	1	46
344592	61,58 €	1	46
344612	499,00 €	1	44
344613	499,00 €	1	44
344632	61,58 €	1	44
344642	599,00 €	1	44
344643	599,00 €	1	44
346000	137,01 €	1	50
346020	157,24 €	1	50
346030	178,98 €	1	50
346040	96,24 €	1	50
346050	180,00 €	1	50
346210	104,14 €	1	51
346230	113,77 €	1	51
346250	40,02 €	1	51
346260	106,21 €	1	51
346300	1.256,87 €	1	55
346310	1.082,30 €	1	55
346830	53,70 €	1	50
346833	43,98 €	1	52
346841	48,01 €	1	50

Artículo	PVR 2017.04	Emb	Página
346850	219,67 €	1	51
346851	219,67 €	1	51
346870	78,66 €	1	50
346891	1.495,96 €	1	55
346982	90,90 €	1	52
346983	90,90 €	1	52
346984	90,90 €	1	52
347400	162,32 €	1	54
348200	8,91 €	10	24
348203	8,91 €	10	24
348260	25,00 €	1	30
348261	8,00 €	1	30
349319	71,15 €	1	48
349412	106,76 €	1	52
349413	102,69 €	1	52
349414	32,17 €	1	48
349415	32,17 €	1	48
349418	32,17 €	1	48
3499	7,64 €	5	53
350010	11,60 €	1	28
350020	13,93 €	1	28, 31
350030	16,80 €	1	28
3501/0	8,61 €	1	53
3501/1	8,61 €	1	53
3501/2	8,61 €	1	53
3501/3	8,61 €	1	53
3501/4	8,61 €	1	53
3501/5	8,61 €	1	53
3501/6	8,61 €	1	53
3501/7	8,61 €	1	53
3501/8	8,61 €	1	53
3501/9	8,61 €	1	53
3501/SLA	6,76 €	1	53
350110	66,01 €	1	28
350120	72,25 €	1	28
350130	83,00 €	1	28
3501K	87,98 €	1	53
350315	39,54 €	1	28
350325	41,62 €	1	28
350335	45,26 €	1	28
351000	153,74 €	1	23
351001	23,79 €	1	26
351005	47,51 €	1	28
351011	27,38 €	1	26
351015	67,49 €	1	28
351021	32,50 €	1	26
351025	80,60 €	1	28
351041	31,38 €	1	26
351045	86,31 €	1	28
351081	38,03 €	1	26
351085	112,55 €	1	28
351100	192,16 €	1	23
351101	27,36 €	1	26
351105	64,87 €	1	28
351111	31,49 €	1	26
351115	92,13 €	1	28

Artículo	PVR 2017.04	Emb	Página
351121	37,39 €	1	26
351125	110,05 €	1	28
351141	36,09 €	1	26
351145	117,85 €	1	28
351181	43,74 €	1	26
351185	153,68 €	1	28
351200	220,00 €	1	23
351201	30,36 €	1	27
351205	87,29 €	1	29
351211	38,45 €	1	27
351215	110,53 €	1	29
351221	40,46 €	1	27
351225	116,29 €	1	29
351300	240,00 €	1	23
351301	37,70 €	1	27
351305	94,26 €	1	29
351311	47,76 €	1	27
351315	119,38 €	1	29
351321	50,24 €	1	27
351325	125,59 €	1	29
3515	5,72 €	10	53
352011	17,57 €	1	27
352021	17,80 €	1	27
352031	18,13 €	1	27
352035	45,30 €	1	29
352041	19,63 €	1	27
352045	49,09 €	1	29
352100	39,80 €	1	24
352121	17,80 €	1	27
352141	19,27 €	1	27
352161	21,08 €	1	27
352165	47,34 €	1	29
352181	29,88 €	1	27
352185	59,76 €	1	29
352200	41,49 €	1	25
352201	22,04 €	1	27
352205	55,07 €	1	29
352301	13,44 €	1	27
352305	34,11 €	1	29
352400	260,00 €	1	23
352401	37,70 €	1	27
352405	118,28 €	1	29
352500	482,47 €	1	25
352501	35,36 €	1	27
352505	96,46 €	1	29
352700	255,58 €	1	24
352701	25,55 €	1	27
352705	69,70 €	1	29
353000	232,14 €	1	25
353001	70,72 €	1	27
353005	192,91 €	1	29
353200	255,58 €	1	24
353201	39,93 €	1	27
353205	99,81 €	1	29
354000	5,66 €	1	25
3559	99,67 €	1	53

Artículo	PVR 2017.04	Emb	Página
361511	300,00 €	1	63
363211	137,58 €	1	64
363221	168,33 €	1	64
363411	900,00 €	1	62
363911	1.200,00 €	1	62
370415	151,91 €	1	28
370425	158,16 €	1	28
370435	174,80 €	1	28
374001	3,28 €	1	72
374002	4,29 €	1	70
374020	55,60 €	1	64
374027	21,51 €	1	46, 67
374028	13,03 €	1	67
374029	22,16 €	1	67
374200	24,90 €	10	76
374210	27,73 €	10	76
374220	34,94 €	1	76
374230	38,32 €	1	76
374240	31,37 €	1	76
374250	47,73 €	1	81
374270	53,00 €	1	47
374290	35,00 €	1	47
374295	89,00 €	1	45
374450	685,65 €	1	81
374455	199,00 €	1	47
374470	48,48 €	1	77, 78
374471	48,65 €	1	77, 78
374472	46,38 €	1	77, 78
374473	58,09 €	1	77, 78
374495	209,00 €	1	45
374497	299,00 €	1	45
374900	24,54 €	1	68
374910	29,79 €	1	68
375000	129,65 €	1	78
375001	169,09 €	1	78
375002	134,91 €	1	77
375004	52,65 €	1	78
375005	129,97 €	1	77, 78
375007	36,33 €	1	70
375008	31,68 €	1	72
375010	457,02 €	1	63
375011	127,01 €	1	63
375012	191,27 €	1	63
375013	223,50 €	1	63
375014	257,49 €	1	63
375015	292,05 €	1	63
375016	314,90 €	1	63
375018	367,29 €	1	63
375019	398,50 €	1	63
375060	193,08 €	1	75
375061	117,23 €	1	75
375062	121,61 €	1	75
375063	126,02 €	1	75
375064	131,03 €	1	75
375065	145,00 €	1	75
375066	151,70 €	1	75

Artículo	PVR 2017.04	Emb	Página
375068	162,68 €	1	75
375069	182,44 €	1	75
375087	41,40 €	1	70
375088	38,85 €	1	72
375089	281,34 €	1	70
375091	110,52 €	1	72
375092	179,56 €	1	72
375093	233,60 €	1	70
375100	10,24 €	1	74
375110	7,94 €	1	74
375120	8,43 €	1	74
375130	9,33 €	1	74
375140	10,11 €	1	74
375150	16,22 €	1	71, 74
375160	31,58 €	1	71
375180	22,72 €	1	73
375200	29,38 €	1	71
375220	8,43 €	1	74
375240	10,24 €	1	74
375260	12,30 €	1	74
375271	45,97 €	1	66
375272	59,43 €	1	66
375273	78,04 €	1	66
375274	194,01 €	1	66
375280	17,44 €	1	74
375310	26,14 €	1	73
375320	31,04 €	1	73
375340	11,11 €	1	74
375350	12,41 €	1	74
375360	12,43 €	1	74
375371	39,71 €	1	67
375372	49,12 €	1	67
375373	56,17 €	1	67
375374	73,31 €	1	67
375375	86,00 €	1	67
375382	72,79 €	1	67
375383	92,57 €	1	67
375384	109,02 €	1	67
375392	96,25 €	1	67
375393	127,25 €	1	67
375420	29,98 €	1	73
375440	36,33 €	1	73
375450	13,59 €	1	74
375460	15,16 €	1	74
375471	18,19 €	1	67
375472	24,24 €	1	67
375473	29,27 €	1	67
375474	34,01 €	1	67
375475	41,25 €	1	67
375482	48,46 €	1	67
375483	59,24 €	1	67
375484	72,08 €	1	67
375492	75,50 €	1	67
375493	89,93 €	1	67
375501	64,56 €	1	66
375502	84,21 €	1	66

Índice de referencias

Artículo	PVR 2017.04	Emb	Página
375503	101,96 €	1	66
375530	26,32 €	1	73
375540	33,32 €	1	73
375550	35,06 €	1	73
375571	109,91 €	1	66
375572	124,89 €	1	66
375573	152,57 €	1	66
375601	9,27 €	2	26, 73
375602	12,23 €	1	26, 73, 79
375603	14,83 €	1	26, 73
375604	19,10 €	1	26, 73
375605	20,99 €	1	73
375610	29,02 €	1	73
375620	29,51 €	1	73
375630	35,16 €	1	73
375640	42,29 €	1	73
375650	49,51 €	1	73
375690	15,16 €	1	74
375710	145,03 €	1	64
375719	73,40 €	1	75
375720	182,88 €	1	64
375729	79,96 €	1	75
375739	86,14 €	1	75

Artículo	PVR 2017.04	Emb	Página
375749	88,11 €	1	75
375769	92,71 €	1	75
375770	201,75 €	1	64
375810	41,91 €	1	75
376002	36,91 €	1	69
376003	5,71 €	1	69
376007	34,16 €	1	69
376009	7,17 €	1	69
376095	259,07 €	1	69
376099	664,17 €	1	69
376111	314,48 €	1	63
376112	394,54 €	1	63
376126	725,00 €	1	61
376127	900,00 €	1	61
376141	800,00 €	1	61
376142	1.000,00 €	1	61
376150	39,22 €	1	71
376151	900,00 €	1	60
376160	328,33 €	1	71
376161	1.100,00 €	1	60
376171	1.200,00 €	1	60
376200	506,87 €	1	71
376211	650,00 €	1	62

Artículo	PVR 2017.04	Emb	Página
376221	800,00 €	1	62
376610	75,95 €	1	26
376620	79,08 €	1	26
376630	87,41 €	1	26
376640	99,89 €	1	26
376910	13,19 €	1	24
391657	701,40 €	1	54
391658	701,40 €	1	54
391659	701,40 €	1	54
391661	805,04 €	1	54
391662	805,04 €	1	54
391663	805,04 €	1	54
391670	402,31 €	1	54
506E	4,26 €	2	48
F441	185,39 €	1	50
H4651M2	88,23 €	1	52
L4651M2	81,69 €	1	52
L4669HF	228,98 €	1	53
MH4892C	1.639,22 €	1	49
MH4893C	1.639,22 €	1	49
PB526	8,30 €	3	48

SERVICIOS Y HERRAMIENTAS DIGITALES

Servicio Técnico



ASISTENCIA TÉCNICA

902 100 626

Con una simple llamada telefónica, nuestro departamento de Asistencia Técnica asesorará y resolverá tus dudas con la garantía y rapidez de un gran equipo profesional.

Consultas técnicas de producto, elaboración de esquemas de instalación, asistencia a instalaciones.



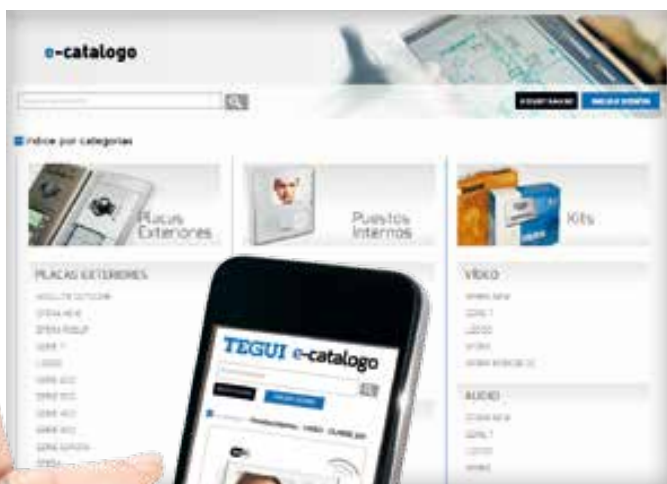
RED DE SERVICIOS TÉCNICOS OFICIALES

Ponemos a tu disposición una red de Servicios técnicos oficiales exclusivamente para incidencias con porteros/videoporteros.

Entra a www.tegui.es y busca el más cercano.

E-catalogo Tegni

Accede a toda la información referente a porteros y videoporteros
www.tegui.es/e-catalogo



Consulta y descarga toda la información disponible sobre una referencia....

¡También desde tu móvil!

- Descripción y precio.
- Ficha técnica.
- Hoja de instrucciones ... y más.

Vídeos Tegni

Presentación de producto

Para ofrecer nuevas ofertas a tus clientes.



LINEA 3000

Instalación de productos

Para comprobar dudas respecto a la instalación de un nuevo equipo.



CLASSE 300X13E



CLASSE 300X13E



CLASSE 100



SFERA NEW & ROBUR

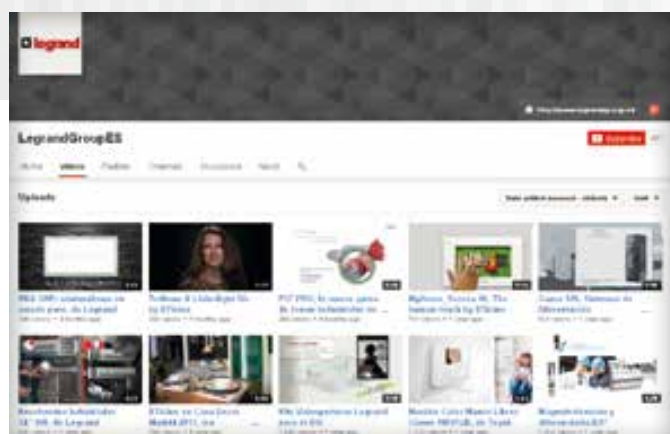


SFERA NEW & ROBUR

Tegni en redes sociales



Síguenos en Twitter y Youtube para obtener información actualizada sobre nuevos productos



YOUTUBE – Legrand Group España



TWITTER – Legrand Group España

Todos los vídeos sobre presentación e instalación de productos disponibles para ti.

www.youtube.com/legrandgroupes

Novedades producto, tarifas y otras del sector, actualizaciones diarias para mantenerte informado.

www.twitter.com/LegrandGroup_es

OFICINA TÉCNICA DE ESTUDIOS

Presupuestos y Estudios
ote.espana@legrandgroup.es

SERVICIO DE REPARACIONES

En 72 horas, desde la recepción del material. Garantizado en el propio centro de fabricación
sat.espana@legrandgroup.es

RED DE SERVICIOS TÉCNICOS OFICIALES

Casi 100 puntos en todo el territorio nacional.
Asesoramiento técnico.
Asistencia a instalaciones.
Ampliaciones de Garantía
sat.espana@legrandgroup.es

Asistencia técnica

Máximas garantías, mejor servicio

Con una simple llamada telefónica, nuestro departamento técnico asesorará y resolverá sus dudas con la garantía y rapidez de un gran equipo profesional

902 100 626
Fax: 91 676 88 52

Consultas técnicas de productos
Elaboración de Esquemas de Instalación
Asistencia a instalaciones

sat.espana@legrandgroup.es

Horario: de 08:00 a 19:00 horas (lunes a viernes)

Observaciones: Estos precios serán aplicados según nuestras Condiciones Generales de Venta. Quedan anuladas las ediciones anteriores. Precios de venta recomendados salvo error tipográfico. Los precios de venta recomendados publicados en las Tarifas son antes de impuestos. Se aplicarán los correspondientes impuestos según la legislación vigente en cada momento. Las Tarifas podrán modificarse en cualquier momento, notificándose con quince días de antelación de su fecha de aplicación.

Este documento anula y sustituye al anterior. La compañía se reserva el derecho de variar, en cualquier momento, el contenido ilustrado en la presente impresión.

FORMACIÓN

Cursos de Iniciación
Cursos de Especialista
Formación Equipos Comerciales y Distribuidores
formacion.espana@legrandgroup.es

WWW.TEGUI.ES

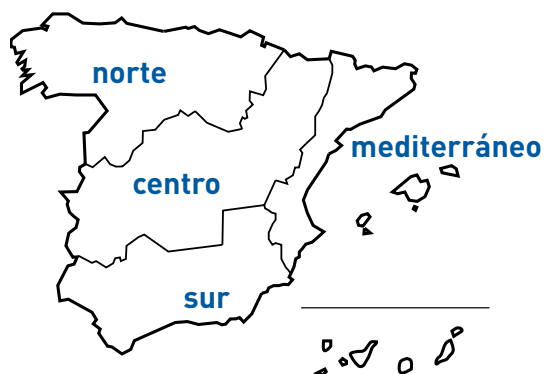
Servicio de descargas de catálogos, folletos, manuales, programas de estudios. catálogo electrónico, Presto



E-catalogo TEGUI

Accede a toda la información en formato digital sobre cada referencia. Desde tu ordenador o móvil.
www.tegui.es/e-catalogo





Zona Centro

es-centro@legrandgroup.es

Tel.: 91 648 79 22

Fax: 91 676 57 63

Zona Mediterráneo

es-mediterraneo@legrandgroup.es

Tel.: 93 635 26 60

Fax 93 635 26 64

Zona Sur

es-sur@legrandgroup.es

Tel.: 95 465 19 61

Fax: 95 465 17 53

Zona Norte

es-norte@legrandgroup.es

Tel.: 983 39 21 92/46 19

Fax: 983 30 88 81

Asistencia Técnica

Tel. y Fax: 902 100 626

sat.espana@legrandgroup.es

Atención al Distribuidor

Tel.: 902 100 454

pedidos.espana@legrandgroup.es



**SÍGUENOS
TAMBIÉN EN**

@ www.legrand.es

 www.youtube.com/LegrandGroupES

 twitter.com/LegrandGroup_ES



LEGRAND GROUP ESPAÑA, S.L.

Hierro, 56 - Apto. 216

28850 Torrejón de Ardoz

Madrid

Tel.: 91 656 18 12

Fax: 91 656 67 88

www.legrand.es