



# CATÁLOGO TARIFA 2024/10



SOLUCIONES  
INNOVADORAS  
DE AUDIO  
Y VÍDEO



#legrandImprovingLives

# TEGUI

Una marca de legrand®

# 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

<b>SISTEMA 2 HILOS</b>	Introducción	4
	Gama de placas	8
	Gama de monitores y teléfonos	20
<b>TABLAS DE SELECCIÓN</b>	SFERA NEW	40
	SFERA ROBUR	42
<b>PÁGINA DE CATÁLOGO</b>	SFERA NEW Y ROBUR	44
	LINEA 3000 y 2000	52
	Clase 300EOS with Netatmo	54
	CLASSE 100	55
	SERIE 8	57
	HOMETOUCH	58
	Elementos de instalación	59
	Videocontrol	62
Central de conserjería y sistema IP	63	
<b>KITS</b>	Tabla de selección	64
	Kits vídeo	66
	Kits audio	70
<b>COMPLEMENTOS Y ABREPUERTAS</b>	Complementos para placas, monitores y teléfonos	72
	Abrepuertas	73
<b>SERIE 7</b>	Tabla de selección SERIE 7	74
	Página de catálogo SERIE 7	76
<b>INFORMACIÓN TÉCNICA</b>	Esquemas de conexionado	79
	Tablas de composición	84
	Datos dimensionales	98
	Servicios y herramientas digitales	103
	Índice de referencias	104



# 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**

Viviendas.

**3900**

Placas de vídeo.

**5**

Monitores o teléfonos  
por vivienda.

**39**

Montantes  
con señal

**96**

Placas de vídeo.

**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

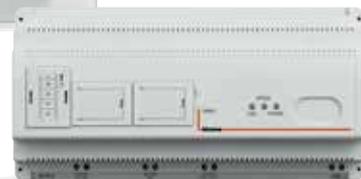


Las tecnologías 2 HILOS e IP se pueden integrar para la realización de grandes proyectos. La tecnología IP permite, a través de una red LAN dedicada y exclusiva, ofrecer las máximas prestaciones: grandes distancias, multicanalidad, centralita de conserjería software, recepción y centralización de alarmas.



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.

# SISTEMA 2 HILOS



■ 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.

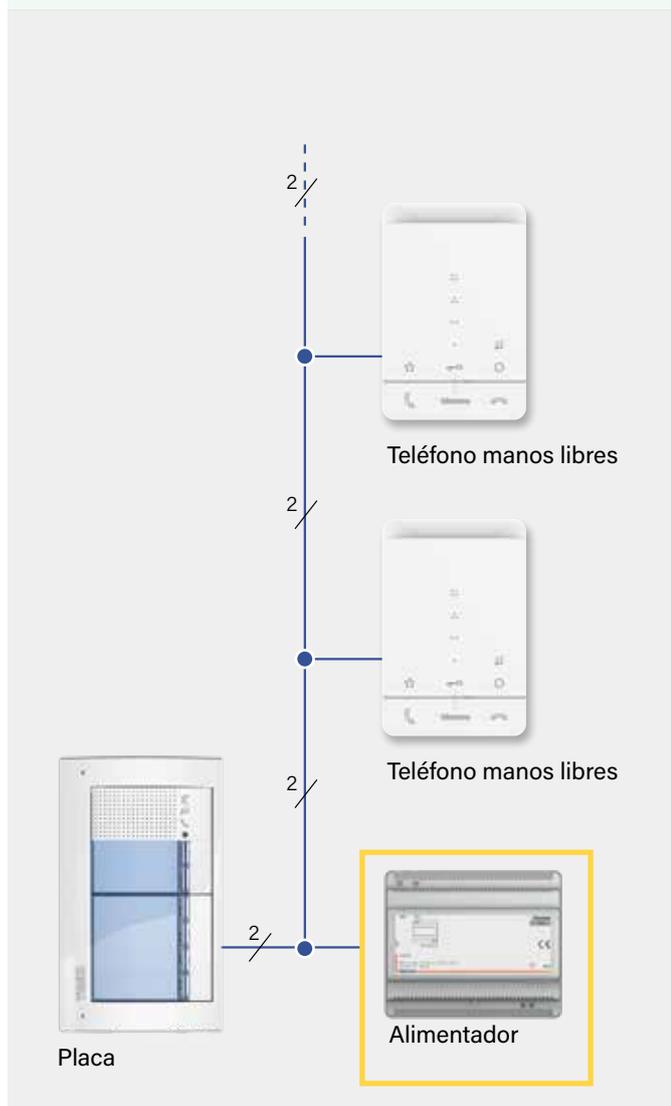
■ En instalaciones con la unidad interior manos libres Classe 100X y Classe 300EOS with Netatmo puedes controlar las llamadas del videoportero y todas sus funciones desde tu smartphone.

# Composición de LA INSTALACIÓN

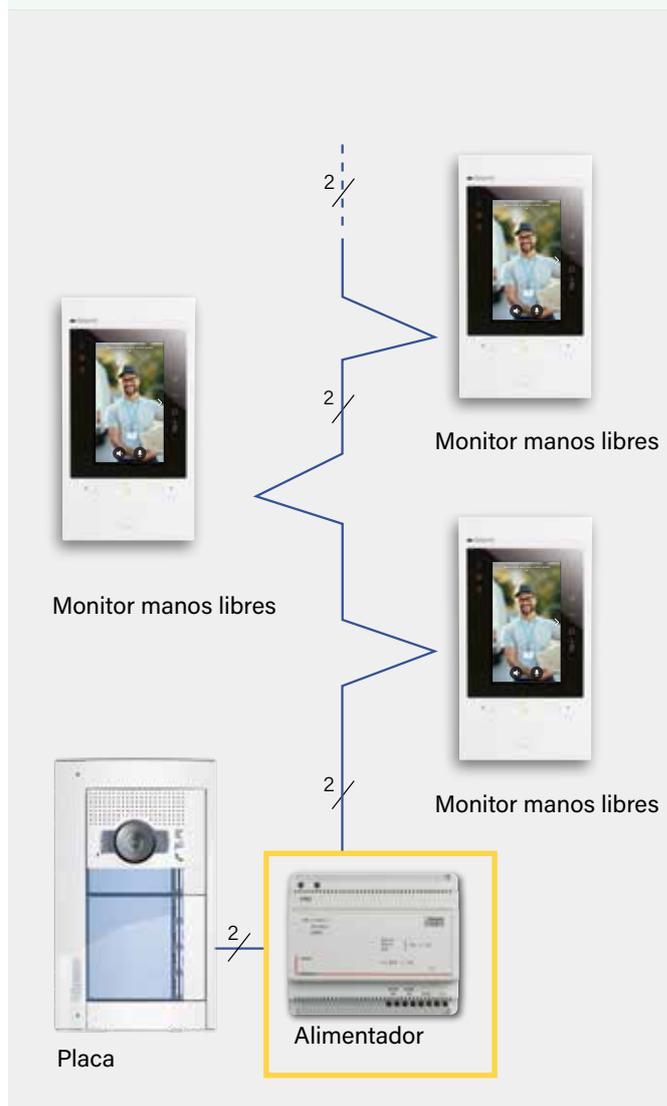


La instalación 2 HILOS, además de las placas, monitores y teléfonos, requiere de muy pocos elementos:

## INSTALACIÓN PORTERO

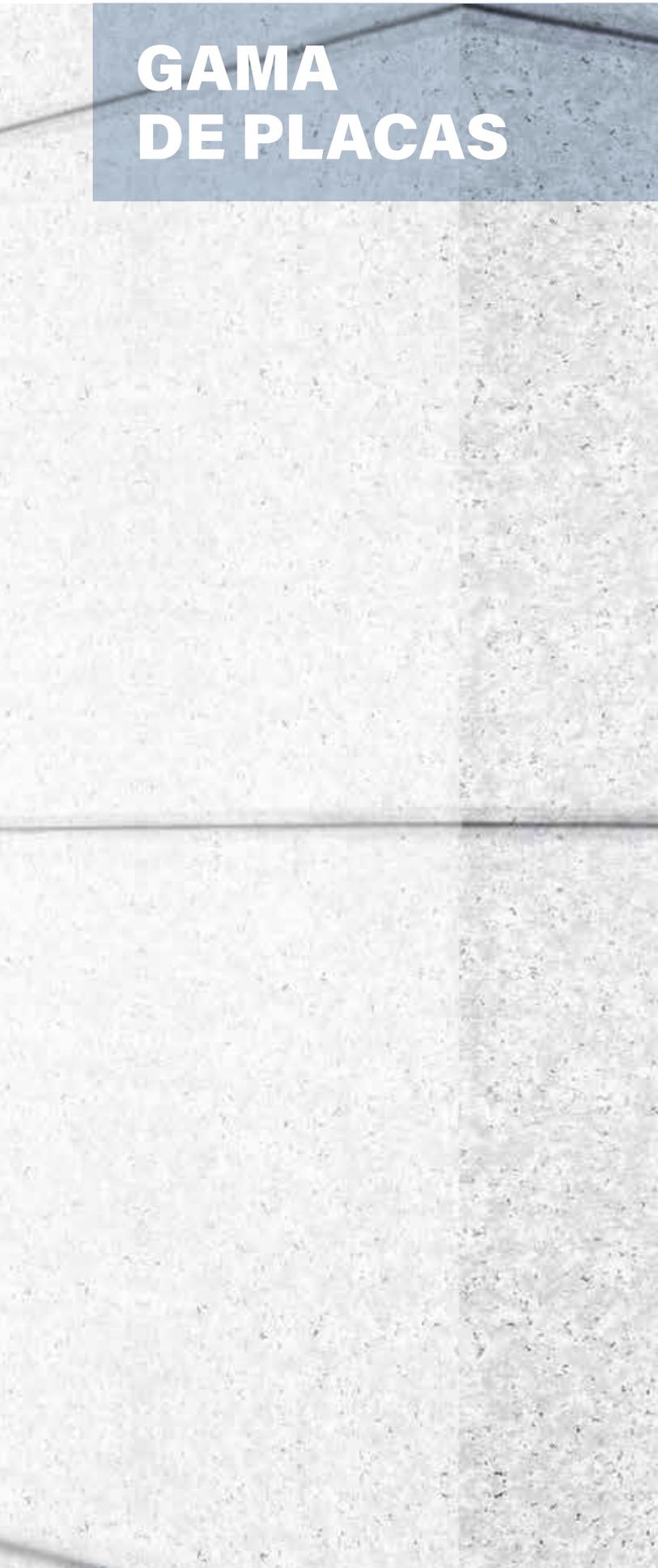


## INSTALACIÓN VIDEOPORTERO





Placa de pulsadores SFERA NEW acabado ALL METAL



**GAMA  
DE PLACAS**

---

**SFERA NEW Y ROBUR**

---

**LINEA 3000**

---

**LINEA 2000**

---

# SFERA

DOS PERSONALIDADES,  
UN MISMO CORAZÓN

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





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**

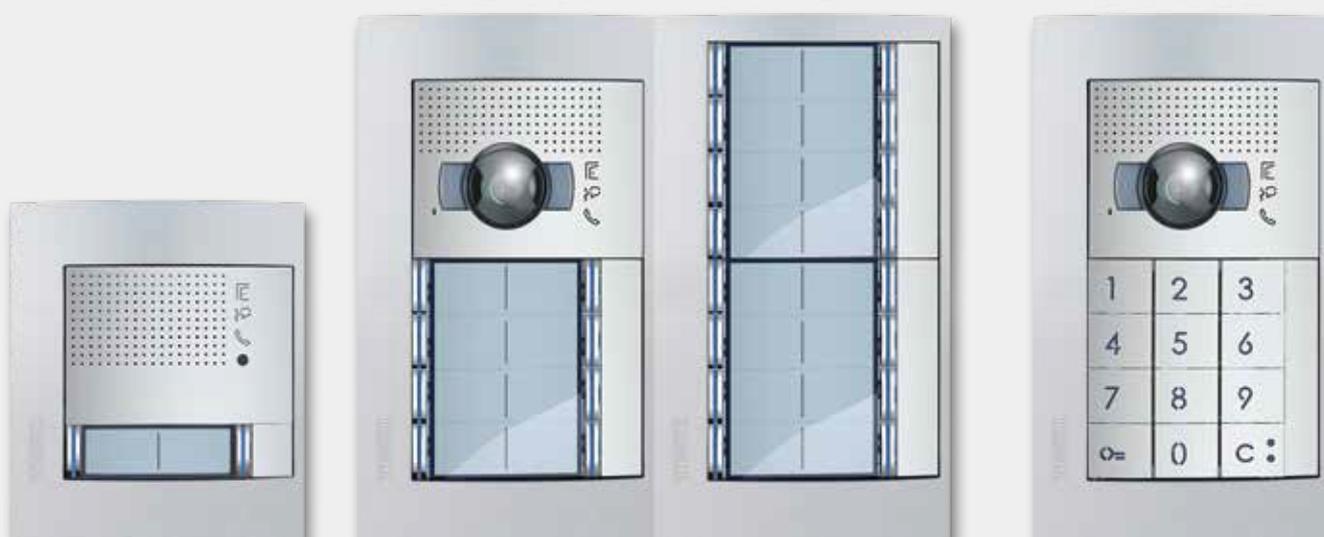
La tecnología 2 HILOS permite actualizar un sistema audio a vídeo en color sin intervenir en la estructura de la instalación.

**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

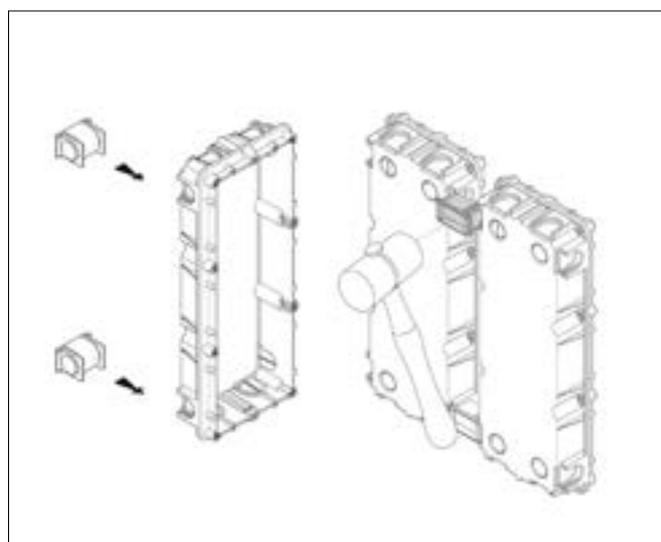
**SFERA** se ajusta a cualquier exigencia y se adapta a todas las soluciones de instalación.



SFERA<sup>NEW</sup>

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.



**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<sup>ROBUR</sup>



# SEGURIDAD Y SENCILLEZ AL SERVICIO DEL RESIDENTE



## FUNCIONES AVANZADAS



### ■ LLAMADA ENVIADA ■ SISTEMA OCUPADO



Llamada enviada



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: 119°  
Vertical: 92°

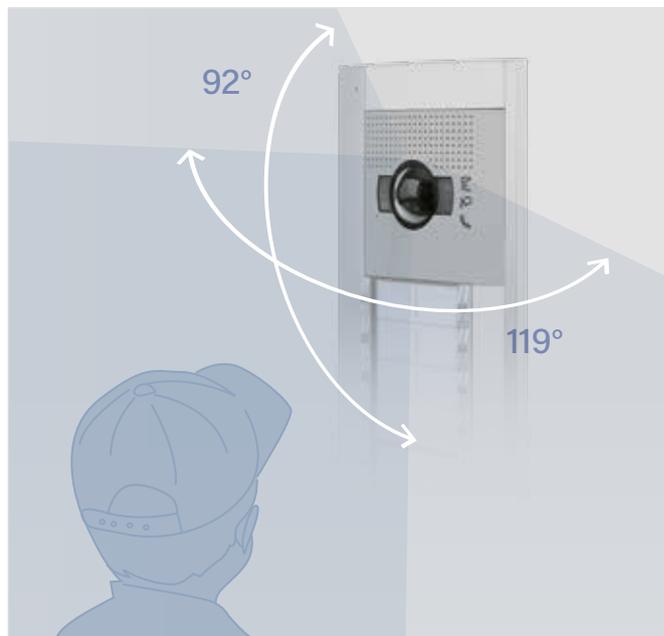


Uso por parte de niños y personas minusválidas.

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



**HQ**  
Equipado con una cámara gran angular HQ de 5 MPx con filtros digitales y LED blancos para iluminación del campo de disparo.



**TELECÁMARA DE GRAN ANGULAR**  
Amplio campo de visión horizontal y vertical. Mayor seguridad contra el sabotaje y apto para niños y personas minusválidas.



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



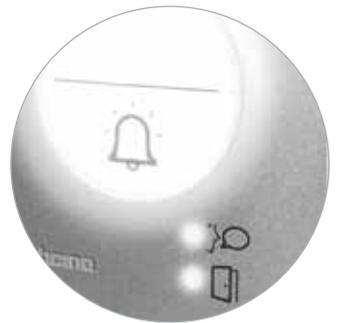
**LECTOR DE TARJETAS**

# LÍNEA 3000

LA NUEVA GAMA DE PLACAS EXTERIORES PARA VIVIENDAS UNIFAMILIARES Y BIFAMILIARES



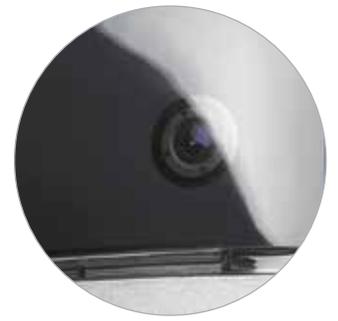
**marca** de calidad



**alta eficacia** en la interacción



**efecto** flotante



**tecnología** oculta



**ESTÉTICA MODERNA**  
MÁXIMA CALIDAD



**refinamiento** en cada detalle

**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 discapacitadas.



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

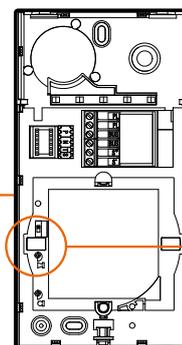
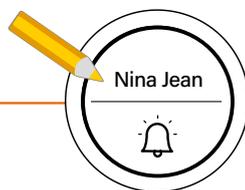
# UNA PLACA EXTERIOR PARA CADA NECESIDAD

LÍNEA 3000 puede configurarse para viviendas unifamiliares y bifamiliares



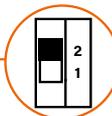
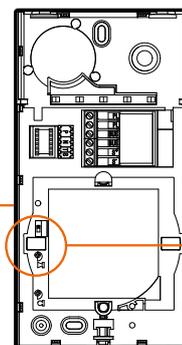
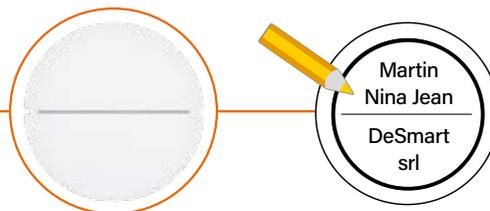
## VIVIENDA UNIFAMILIAR

- 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 KITS PROFESIONALES

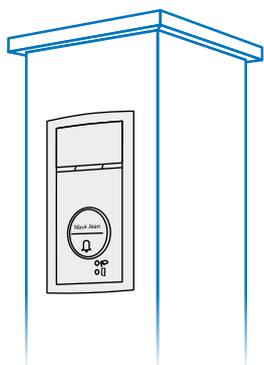
Para la instalación en **UNIFAMILIAR**, solo es necesario adquirir el kit que ya incluye todo lo necesario.

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

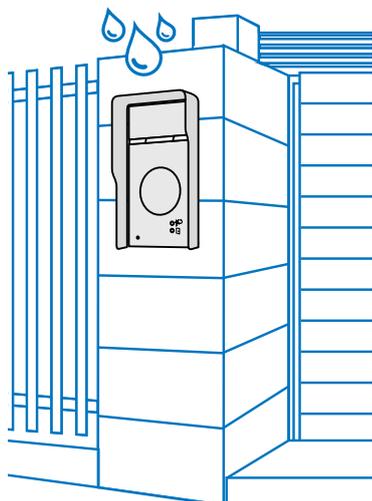
# GRAN FLEXIBILIDAD de instalación



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)**



# CLASSE 300EOS with Netatmo



# CLASSE 100X



# SERIE 8

# GAMA DE MONITORES Y TELÉFONOS



---

**CLASSE 300EOS  
WITH NETATMO**

---

**CLASSE 100X**

---

**CLASSE 100**

---

**SERIE 8**

---

**HOMETOUCH**

---

# CLASSE 300EOS WITH NETATMO

REDEFINE TU IDEA DE VIDEOPORTERO



## CLASSE300EOS

THE EVOLUTION OF SMART

Classe 300EOS with Netatmo es el nuevo videoportero conectado manos libres 2 hilos / WiFi con asistente vocal Amazon Alexa incorporado.

A través de la App Home + Security podrás gestionar, además de las llamadas del videoportero, los dispositivos de la oferta de Seguridad de Netatmo, creando de manera rápida y sencilla un sistema de seguridad Smart.

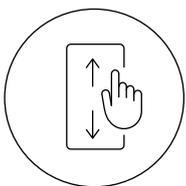


				
Videoportero	Control con smartphone	Control por voz	Smart Home	Smart Security



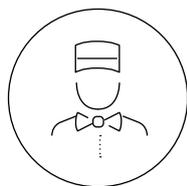
CLASSE  
300EOS WITH Netatmo

# INTERFAZ AVANZADA



## Interacción intuitiva

Con simples gestos como con el smartphone (función de deslizamiento)



## Consejos rápidos

Para guiarte y aconsejarte de forma dinámica



**AJUSTES**



**NOTIFICACIONES**

- Llamadas perdidas
- Mensajes
- Información del sistema

**LED**

- Estado de la conexión WiFi
- Presencia de notificaciones
- Exclusión de la sonería



**ÁREA DE SUGERENCIAS**

- Configuraciones guiadas
- Información del sistema
- Última notificación
- Consejos útiles

**ACCIONES FAVORITAS**

- 2 acciones rápidas
- Menú favoritos

**FUNCIONES DE VIDEOPORTERO**

- Activar la cámara
- Responder a la llamada
- Funciones favoritas
- Apertura de la cerradura



Siempre alerta con la aplicación  
**HOME + SECURITY**



Home + Security

## **LA MEJOR APLICACIÓN PARA UN HOGAR SEGURO**

Alertas y notificaciones de llamadas entrantes, detección de movimiento y personas, información de eventos y gestión de cerraduras con una interfaz sencilla e intuitiva.





Home + Security

Responde a las llamadas,  
 abre las cerraduras, activa las cámaras  
 y consulta el historial de eventos.

**PUEDES GESTIONAR HASTA 20 VIVIENDAS**  
 con una única cuenta.



**LLAMADA ENTRANTE**

Recibe una notificación cuando alguien está llamando



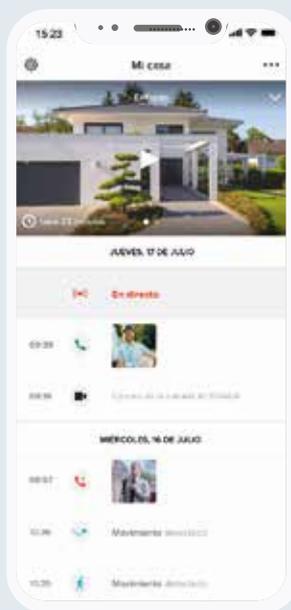
**MIRA QUIÉN ESTÁ LLAMANDO**

Responde a la llamada y abre la puerta



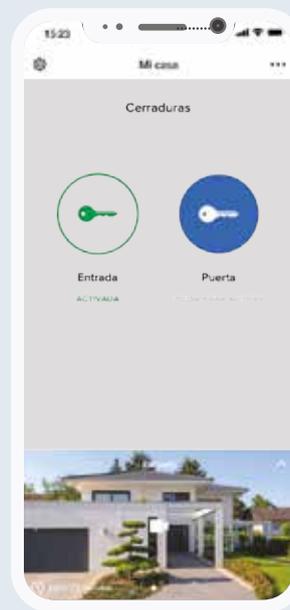
**CONSULTA LOS EVENTOS**

Consulta quién te ha llamado y si te ha dejado un mensaje



**ACCIONES RÁPIDAS**

- Abrir las cerraduras
- Encender la luz de escalera
- Llamar a casa
- Intercomunicación
- Activar las cámaras
- Gestionar el contestador automático



# HOGAR CONECTADO



## NUEVA FUNCIÓN

Las actualizaciones de firmware del dispositivo pronto te permitirán utilizar las nuevas e innovadoras funciones de tu Smart Home.

## ¡PERMANECE CONECTADO!



### Flexibilidad y ahorro

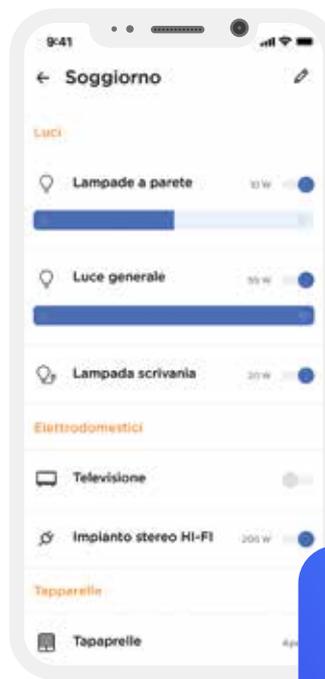
No necesitas un servidor web adicional para tu Hogar Conectado.



# TU HOGAR CONECTADO con dos sencillas aplicaciones



**HOME + SECURITY** para gestionar todas las funciones de videoportero y seguridad dentro y fuera de la vivienda.



**HOME + CONTROL** para controlar todas las funciones Smart (luces, bases de corriente, persianas, control de la temperatura) dentro y fuera de la vivienda.



## Sistema domótico **MYHOME**



Comando de voz



Comando digital



Termostato



Alimentador SCS



# CLASSE 100X WI-FI

EL ESTÁNDAR  
AHORA ES CONECTADO



## HOGAR CONECTADO A TU ALCANCE

### Ventajas destacadas



Conectividad integrada para estar siempre conectado con el hogar.

22  
VIV

Hasta 22 viviendas con un único alimentador.\*



Asociación inmediata con Home + Security.



Ideal para la renovación de los antiguos porteros electrónicos.



No cambia el trabajo del instalador; más fácil de usar para el usuario.

\*Máximo 16 viviendas con distribuidores de planta.

## DISEÑO ÚNICO

- BTicino renueva la gama de las unidades interiores Clase 100 incluyendo la conexión Wi-Fi en la oferta estándar de videoporteros.
- El resultado es una gama de videoporteros con un diseño moderno y elegante que satisface cualquier exigencia de instalación.

### Sutil y minimal

Una estética moderna que aúna un espesor mínimo, ligereza y robustez: este es el diseño que caracteriza el nuevo Clase 100.

### Integración entre comandos físicos y digitales para una experiencia de uso mejorada

Nuevo comando basculante para responder y finalizar la comunicación junto con una serie de comandos táctiles para el resto de funciones.

### Gran pantalla, compacta

La gran pantalla de 5", garantiza siempre una visibilidad óptima independientemente del tipo de instalación.



Cuando conectas el smartphone con **Clase 100X**, se convierte en un «videoportero adicional virtual» con el cual podrás responder a las llamadas, accionar la apertura de las cerraduras y activar las cámaras de la instalación.

# CONECTADO E INTEROPERABLE



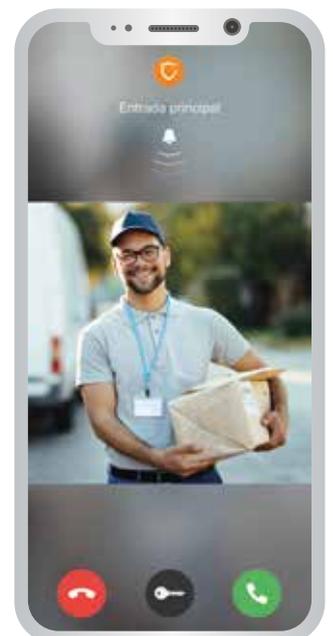
Abierto a la integración  
con dispositivos  
conectados de terceros,  
**AMPLÍA TU  
EXPERIENCIA DE USO**

**BTICINO**  
Clase 100X 

Ahora la integración con las cámaras inteligentes de interior y exterior de **NETATMO** simplifica y mejora el control de tu hogar. Accede a las imágenes de tus cámaras BTicino y NETATMO de forma integrada, responde al servicio de mensajería de quien te llama y asegúrate que realmente te entregan el paquete que estabas esperando... todo esto ahora es posible desde una sola aplicación: **HOME + SECURITY**.



Home + Security



¿DESEAS MÁS INFORMACIÓN?  [tegui.es](https://tegui.es)

## Cámara interior inteligente **NETATMO**



La configuración para asociar los dispositivos son muy simples.

**No se requiere cableado ni accesorios adicionales.**

Se realiza directamente desde el monitor de la unidad interior Classe 100X (\*), seleccionando "Dispositivos compatibles" desde el menú de configuración y activando las cámaras inteligentes **NETATMO** que aparezcan automáticamente en la pantalla.

NOTA (\*): Firmware versión 1.78 o posterior.

## Cámara exterior inteligente **NETATMO**



**Cámara exterior  
inteligente  
con sirena  
integrada**

¿DESEAS MÁS INFORMACIÓN?

 [pro.netatmo.com](https://pro.netatmo.com)



# CLASE 100

DE LA VERSIÓN VÍDEO CONECTADA  
A LA VERSIÓN AUDIO:

AMPLIA VARIEDAD, PARA TODOS Y TODO TIPO DE EXIGENCIAS.



## CLASSE 100X16E

La solución **conectada para todos**



344786

## CLASSE 100V16E

La solución con **funciones adicionales**



374521

## CLASSE 100V16B

La solución **más básica**



374511

## CLASSE 100A16E

La solución audio **manos libres**



344782



Instalación en pared

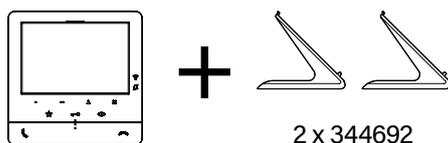


Instalación de sobremesa

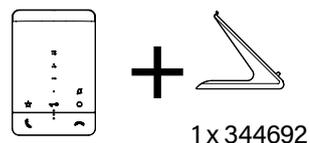


**Instalación en pared (con la base metálica suministrada) y de sobremesa con el accesorio 344692 (se vende por separado):**

VIDEOPORTEROS



PORTEROS AUTOMÁTICOS



Videoportero Clase 100X conectado, **producto ganador en los ADA 2019** (Archiproducts Design Awards), en la categoría de Sistemas, Componentes y Materiales.

# SERIE 8

## SENCILLAMENTE MODERNO





Sólo 22 mm de espesor

## Diseño y simplicidad

- SERIE 8 es el nuevo monitor de videoportero 2 HILOS que combina estilo y funcionalidad.
- Moderno y sutil (sólo 22 mm de espesor), gracias a sus óptimas dimensiones es la solución ideal para la renovación y mantenimiento de instalaciones existentes.
- También disponible en audio con auricular.

### Funciones adicionales configurables:



...para una segunda cerradura.



...para una segunda telecámara.



...intercomunicación unidades interiores.

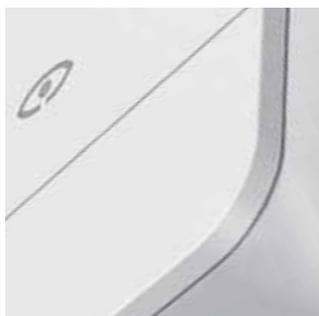
El auricular dispone de imanes para facilitar su sujeción.



Pulsador configurable para las **funciones auxiliares.**

Pulsador para la **apertura de la cerradura.**

## SERIE 8, diseño esencial y líneas modernas. Y todas las ventajas de SERIE.



El diseño lineal y los **ángulos redondeados unidos al acabado blanco** realzan su aspecto moderno.



**Fácil sujeción** del auricular gracias al uso de imanes.



**Regulación fácilmente accesible:** volumen y exclusión de llamada, brillo y color de la pantalla.

# HOMETOUCH

PARA CONTROLAR TU HOGAR  
TAN SÓLO CON UN 'TOUCH'



## La pantalla táctil HOMETOUCH de BTicino incorpora la función de videoportero

Además de supervisar el sistema domótico, HOMETOUCH también es una unidad interna conectada que permite gestionar las llamadas tanto de modo local como a distancia con un smartphone gracias a la aplicación gratuita Door Entry para HOMETOUCH.

- **Instalación fácil y flexible:** de empotrar o en superficie.
- **Sin configuración:** la pantalla Hometouch es compatible con el servidor F460 para reconocer todos los dispositivos de la instalación MyHome.
- **Órdenes personalizables por el usuario:** personalización de la página de inicio hasta con 20 funciones favoritas, a elegir entre automatizaciones, escenarios y funciones de videoportero.

# DOOR ENTRY PARA HOMETOUCH



DOOR ENTRY  
PARA HOMETOUCH  
DISPONIBLE GRATIS EN



La app para gestionar desde cualquier lugar con ios o android las funciones de un videoportero conectado.

## Ejemplos de uso



Responder cómodamente desde el sofá de tu casa



Responder a las llamadas aún estando fuera de casa



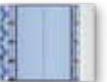
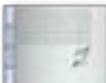
Llamar directamente a casa



# Placas SFERA New

## Tabla de selección

TIPO DE INSTALACIÓN	CAJAS DE EMPOTRAR	VISERAS	MARCO + SOPORTE
<p>INSTALACIÓN DE EMPOTRAR</p>  <p>Caja empotrada    Visera    Soporte    Módulos de funciones    Placas frontales    Marco</p>	 <p><b>375601</b> 1 módulo</p>  <p><b>375602</b> 2 módulos</p>  <p><b>375603</b> 3 módulos</p>  <p><b>375604</b> 4 módulos</p>	 <p><b>375371</b> 1 módulo</p>  <p><b>375372</b> 2 módulos</p>  <p><b>375382</b> 4 módulos</p>  <p><b>375373</b> 3 módulos</p>  <p><b>375383</b> 6 módulos</p>  <p><b>375374</b> 4 módulos</p>  <p><b>375384</b> 8 módulos</p>	 <p><b>376610</b> 1 módulo</p>  <p><b>376620</b> 2 módulos</p>  <p><b>376630</b> 3 módulos</p>
<p>INSTALACIÓN DE SUPERFICIE</p>  <p>Caja superficial con visera    Soporte    Módulos de funciones    Placas frontales    Marco</p>	<p><b>CAJAS DE SUPERFICIE</b></p>		 <p><b>376640</b> 4 módulos</p>

		FRONTALES							
MÓDULOS ELECTRÓNICOS		FRONTALES AUDIO							
MÓDULOS FÓNICOS	 351000 Fónico Básico	 351001 Fónico básico	 351011 Fónico básico 1 pulsador	 351021 Fónico básico 2 pulsadores	 351041 Fónico básico 2 pulsadores 2 columnas	 351081 Fónico básico 4 pulsadores 2 columnas			
	 351100 Fónico	 351101 Fónico	 351111 Fónico 1 pulsador	 351121 Fónico 2 pulsadores	 351141 Fónico 2 pulsadores 2 columnas	 351181 Fónico 4 pulsadores 2 columnas			
MÓDULOS PULSADORES	 352100 8 pulsadores 2 columnas	 352011 1 pulsador	 352021 2 pulsadores	 352031 3 pulsadores	 352041 4 pulsadores			 354000 Cable para conectar más de un módulo de pulsadores L = 470 mmq	
		 352121 2 pulsadores 2 columnas	 352141 4 pulsadores 2 columnas	 352161 6 pulsadores 2 columnas	 352181 8 pulsadores 2 columnas				
		FRONTALES VÍDEO							
MÓDULOS CON CÁMARA	 351500 Audio/ vídeo HQ con cámara gran angular	 351301 Audio / vídeo gran angular	 351311 Audio / vídeo gran angular 1 pulsador	 351321 Audio / vídeo gran angular 2 pulsadores 2 columnas					
		FRONTALES VARIOS							
MÓDULOS VARIOS	 352200 Directorio	 352201 Directorio							
	 352500 Display	 352501 Display							
	 352700 Teleloop y síntesis vocal	 352701 Teleloop y síntesis vocal							
	 353200 Lector RFID	 353201 Lector RFID							
	 353000 Teclado	 353001 Teclado numérico	 353011 Teclado alfanumérico						
		 352301 Módulo ciego							

# Placas SFERA Robur

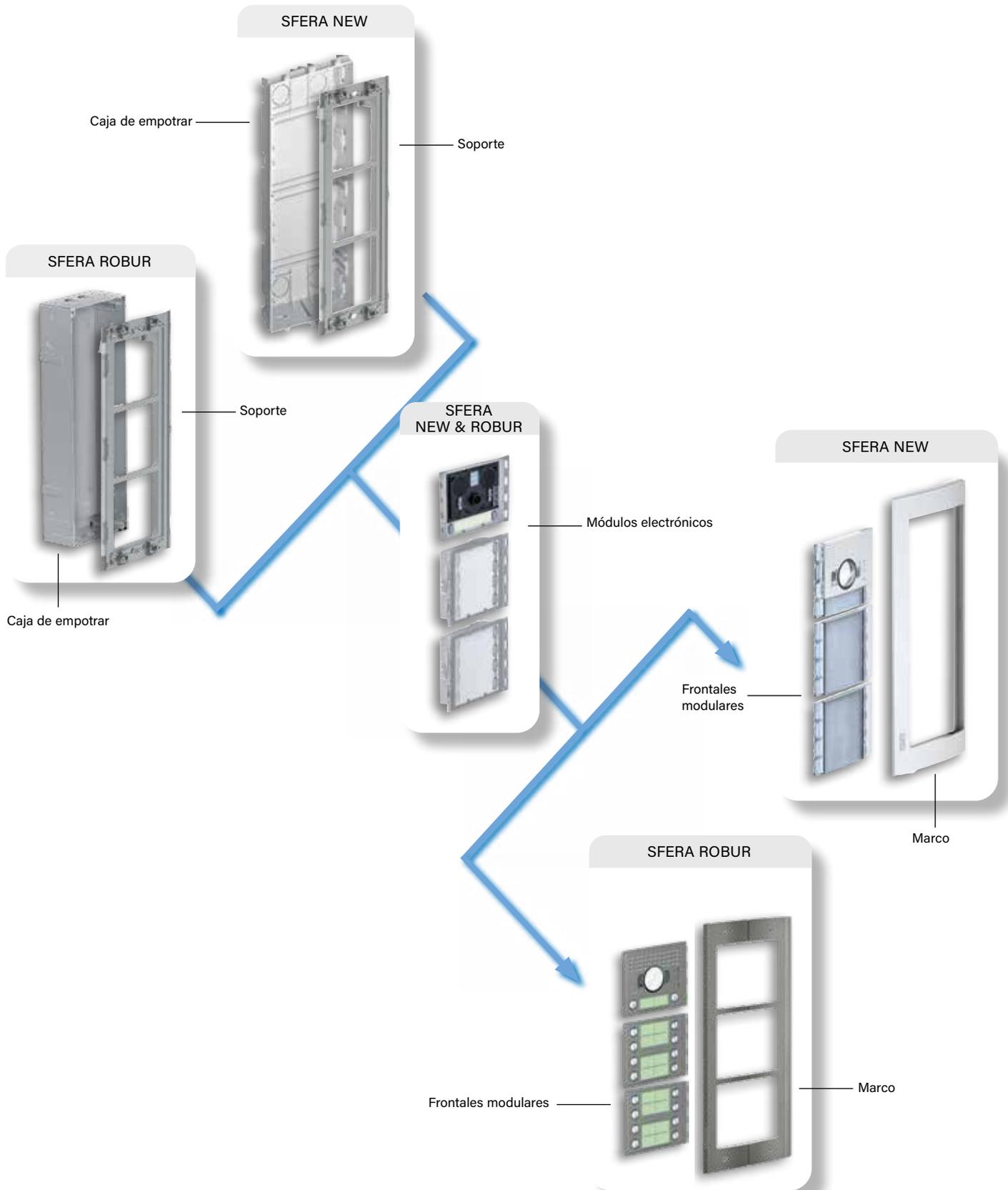
Tabla de selección

TIPO DE INSTALACIÓN	CAJAS DE EMPOTRAR	CAJAS DE EMPOTRAR ANTIVANDÁLICAS	SOPORTE	MARCO	
<p>INSTALACIÓN DE EMPOTRAR</p>  <p>Caja de empotrar</p> <p>Soporte</p> <p>Módulos de funciones</p> <p>Frontales</p> <p>Marco embellecedor</p>	 <p>375601 1 módulo</p>  <p>375602 2 módulos</p>  <p>375603 3 módulos</p>	 <p>350110 1 módulo</p>  <p>350120 2 módulos</p>  <p>350130 3 módulos</p>	 <p>350315 1 módulo</p>  <p>350325 2 módulos</p>	 <p>370415 1 módulo</p>  <p>370425 2 módulos</p>	
<p>INSTALACIÓN DE SUPERFICIE</p>  <p>Caja de superficie con visera antilluvia integrada</p> <p>Soporte</p> <p>Módulos de funciones</p> <p>Frontales</p> <p>Marco embellecedor</p>	<p>CAJAS DE SUPERFICIE</p>		 <p>375571 1 módulo</p>  <p>375572 2 módulos</p>  <p>375573 3 módulos</p>	 <p>350335 3 módulos</p>  <p>370435 3 módulos</p>	

		FRONTALES					
MÓDULOS ELECTRÓNICOS		FRONTALES AUDIO					
MÓDULOS FÓNICOS	 351000 Fónico Básico	 351005 Fónico básico	 351015 Fónico básico 1 pulsador	 351025 Fónico básico 2 pulsadores	 351045 Fónico básico 2 pulsadores 2 columnas	 351085 Fónico básico 4 pulsadores 2 columnas	
	 351100 Fónico	 351105 Fónico	 351115 Fónico 1 pulsador	 351125 Fónico 2 pulsadores	 351145 Fónico 2 pulsadores 2 columnas	 351185 Fónico 4 pulsadores 2 columnas	
MÓDULOS PULSADORES	 352100 8 pulsadores 2 columnas	 352035 3 pulsadores	 352045 4 pulsadores			 354000 Cable para conectar más de un módulo de pulsadores L = 470 mm	
		 352165 6 pulsadores 2 columnas	 352185 8 pulsadores 2 columnas				
FRONTALES VÍDEO							
MÓDULOS CON CÁMARA	 351500 Audio/ vídeo HQ con cámara gran angular	 351305 Audio / vídeo gran angular	 351315 Audio / vídeo gran angular 1 pulsador	 351325 Audio / vídeo gran angular 2 pulsadores 2 columnas			
FRONTALES VARIOS							
MÓDULOS VARIOS	 352200 Directorio	 352205 Directorio					
	 352500 Display	 352505 Display					
	 352700 Teleloop y síntesis vocal	 352705 Teleloop y síntesis vocal					
	 353200 Lector RFID	 353205 Lector RFID			 352305 Módulo ciego		
	 353000 Teclado	 353005 Teclado					

# Placas SFERA New y Robur

Sistema de instalación



# Placas SFERA New y Robur

## Módulos electrónicos

### MÓDULO AUDIO/VÍDEO COLOR

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2024.10		
<b>351500</b>	Módulo audio vídeo Sfera con cámara HQ para la creación de sistemas de vídeo 2 HILOS. Equipado con una cámara color HQ gran angular de 5 MPx con filtros digitales y LED blancos para iluminación del campo de disparo. La señal de vídeo digital HQ se transmite a los videoporteros mediante codificación PAL en tecnología SCS BUS de 2 hilos. Ajustes de volumen de altavoz y micrófono. Gestiona hasta un máximo de 98 llamadas a pulsadores, utilizando módulos adicionales de pulsadores en dos columnas. Ángulo de visión horizontal (119°), ángulo de visión vertical (92°). Permite la activación de una cerradura eléctrica conectada directamente a los terminales S+ y S- (18 V 4 A impulsivo - mantenimiento 250 mA a 30 Ohm máx) y la conexión de un pulsador abrepuertas local a los terminales PL. Preparado para alimentación adicional. Equipado con LED frontales para indicar el estado de funcionamiento: abrepuerta, comunicación activa, llamada desviada y sistema ocupado. Sensor óptico integrado para encender la luz de fondo por la noche. A completar con placa frontal de acabado. El dispositivo debe configurarse físicamente o mediante PC y software específico.	<b>330,72 €</b>	1	



351500

### MÓDULOS FÓNICOS AUDIO

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2024.10		
<b>351000</b>	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.	<b>199,46 €</b>	1	
<b>351100</b>	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.	<b>249,30 €</b>	1	



351000



351100

# Placas SFERA New y Robur

## Módulos electrónicos



### MÓDULO PULSADORES

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
<b>352100</b>	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. Integable con frontal de acabado.	<b>52,13 €</b>	1	



352100

### MÓDULO TELELOOP Y SÍNTESIS VOCAL

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
<b>352700</b>	Módulo sistema de amplificación por bucle de inducción (teletipo) 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. Integable con frontal de acabado. El dispositivo debe configurarse físicamente o mediante PC y software TISferaDesign.	<b>331,59 €</b>	1	*



352700

### MÓDULO LECTOR RFID

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
<b>353200</b>	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. Integable 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.	<b>331,59 €</b>	1	



353200

### ACCESORIOS MÓDULO LECTOR RFID

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
<b>376910</b>	Tarjeta codificada RFID.	<b>17,31 €</b>	1	
<b>348200</b>	Llave transponder negra.	<b>11,68 €</b>	10	
<b>348201</b>	Llave transponder roja.	<b>11,68 €</b>	10	*
<b>348202</b>	Llave transponder verde.	<b>11,68 €</b>	10	*
<b>348203</b>	Llave transponder azul.	<b>11,68 €</b>	10	
<b>348204</b>	Llave transponder naranja.	<b>11,68 €</b>	10	*
<b>348205</b>	Llave transponder gris.	<b>11,68 €</b>	10	*
<b>348206</b>	Llave transponder amarilla.	<b>11,68 €</b>	10	*



348200

348201

348202

348203



348204

348205

348206

# Placas SFERA New y Robur

## Módulos electrónicos

### MÓDULO DISPLAY

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
<b>352500</b>	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.	<b>625,95 €</b>	1	



352500

### MÓDULO TECLADO

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
<b>353000</b>	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.	<b>301,17 €</b>	1	



353000

### MÓDULO DIRECTORIO

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
<b>352200</b>	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.	<b>53,82 €</b>	1	



352200

### ACCESORIOS

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
<b>354000</b>	Cable de extensión de L = 470 mm.	<b>7,41 €</b>	1	



354000

## Placas SFERA New

Cajas, soportes, marcos y frontales modulares



### CAJAS DE EMPOTRAR

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
375601	Caja de empotrar 1 módulo.	12,15 €	2	
375602	Caja de empotrar 2 módulos.	16,04 €	1	
375603	Caja de empotrar 3 módulos.	19,42 €	1	
375604	Caja de empotrar 4 módulos.	25,02 €	1	

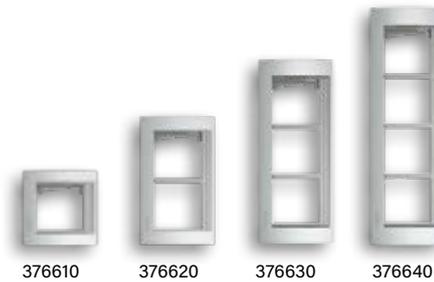
NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



### MARCOS Y SOPORTES

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
376610	Marco y soporte 1 módulo.	99,51 €	1	
376620	Marco y soporte 2 módulos.	103,62 €	1	
376630	Marco y soporte 3 módulos.	114,51 €	1	
376640	Marco y soporte 4 módulos.	130,88 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



### FRONTALES PARA MÓDULO FÓNICO BÁSICO

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
351001	Frontal módulo fónico básico.	30,88 €	1	
351011	Frontal módulo fónico básico con 1 pulsador 1 columna.	35,53 €	1	
351021	Frontal módulo fónico básico con 2 pulsadores 1 columna.	42,17 €	1	
351041	Frontal módulo fónico básico con 2 pulsadores 2 columnas.	40,71 €	1	
351081	Frontal módulo fónico básico con 4 pulsadores 2 columnas.	49,35 €	1	



### FRONTALES PARA MÓDULO FÓNICO

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
351101	Frontal módulo fónico.	35,49 €	1	
351111	Frontal módulo fónico con 1 pulsador 1 columna.	40,84 €	1	
351121	Frontal módulo fónico con 2 pulsadores 1 columna.	48,52 €	1	
351141	Frontal módulo fónico con 2 pulsadores 2 columnas.	46,82 €	1	
351181	Frontal módulo fónico con 4 pulsadores 2 columnas.	56,75 €	1	





## Placas SFERA New

### Frontales modulares

#### FRONTALES PARA MÓDULO AUDIO/VIDEO HQ GRAN ANGULAR

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
351301	Frontal cámara gran angular.	49,40 €	1	
351311	Frontal cámara gran angular con 1 pulsador 1 col.	62,56 €	1	
351321	Frontal cámara gran angular con 2 pulsadores 2 col.	65,82 €	1	



351301



351311



351321

#### FRONTALES PARA MÓDULO DE PULSADORES

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
352011	Frontal 1 pulsador 1 columna.	23,59 €	1	
352021	Frontal 1 pulsador 1 columna.	23,90 €	1	
352031	Frontal 3 pulsadores 1 columna.	24,32 €	1	
352041	Frontal 4 pulsadores 1 columna.	26,35 €	1	
352121	Frontal 2 pulsadores 2 columnas.	23,90 €	1	
352141	Frontal 4 pulsadores 2 columnas.	25,87 €	1	
352161	Frontal 6 pulsadores 2 columnas.	28,28 €	1	
352181	Frontal 8 pulsadores 2 columnas.	40,11 €	1	



352011



352021



352031



352041



352121



352141



352161



352181

#### FRONTALES PARA MÓDULOS ADICIONALES

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
352201	Frontal para módulo directorio.	28,59 €	1	
352301	Frontal ciego.	18,04 €	1	



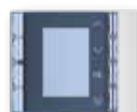
352201



352301

#### FRONTALES PARA MÓDULOS AVANZADOS

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
352501	Frontal para módulo display 352500.	45,86 €	1	
352701	Frontal para módulo teleloop 352700.	33,15 €	1	*
353201	Frontal para módulo lector RFID 353200.	51,81 €	1	
353001	Frontal numérico para módulo teclado 353000.	92,65 €	1	
353011	Frontal alfanumérico para módulo teclado 353000.	92,65 €	1	



352501



352701



353201



353001



353011

Artículo BTicino \* Consultar disponibilidad.

# Placas SFERA Robur

Cajas, soportes, marcos y frontales modulares



## CAJAS DE EMPOTRAR

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
350010	Caja de empotrar 1 módulo.	15,07 €	1	
350020	Caja de empotrar 2 módulos.	18,07 €	1	
350030	Caja de empotrar 3 módulos.	21,80 €	1	

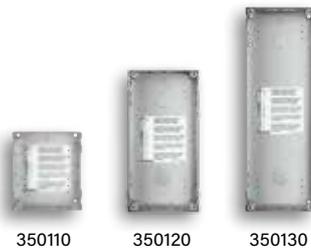
NOTA: Sfera Robur es compatible con cajas Sfera New en instalaciones de 1 columna.  
Consultar datos dimensionales al final del documento.



## CAJAS DE EMPOTRAR ANTIVANDÁLICA

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
350110	Caja de empotrar antivandálica 1 módulo.	88,61 €	1	*
350120	Caja de empotrar antivandálica 2 módulos.	96,95 €	1	
350130	Caja de empotrar antivandálica 3 módulos.	111,38 €	1	*

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



## SOPORTES

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
350315	SopORTE 1 módulo.	51,31 €	1	
350325	SopORTE 2 módulos.	54,01 €	1	
350335	SopORTE 3 módulos.	58,71 €	1	

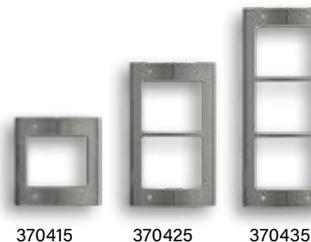
NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



## MARCOS

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
370415	Marco 1 módulo.	197,10 €	1	
370425	Marco 2 módulos.	205,18 €	1	
370435	Marco 3 módulos	226,79 €	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



## FRONTALES PARA MÓDULO FÓNICO BÁSICO

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
351005	Frontal módulo fónico básico.	62,27 €	1	
351015	Frontal módulo fónico básico con 1 pulsador 1 columna.	88,43 €	1	*
351025	Frontal módulo fónico básico con 2 pulsadores 1 columna.	105,62 €	1	*
351045	Frontal módulo fónico básico con 2 pulsadores 2 columnas.	113,07 €	1	*
351085	Frontal módulo fónico básico con 4 pulsadores 2 columnas.	147,46 €	1	*



## FRONTALES PARA MÓDULO FÓNICO

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
351105	Frontal módulo fónico.	84,17 €	1	*
351115	Frontal módulo fónico con 1 pulsador 1 columna.	119,53 €	1	
351125	Frontal módulo fónico con 2 pulsadores 1 columna.	142,78 €	1	*
351145	Frontal módulo fónico con 2 pulsadores 2 columnas.	152,90 €	1	*
351185	Frontal módulo fónico con 4 pulsadores 2 columnas.	199,38 €	1	*



Artículo Tegui - Artículo BTicino \* Consultar disponibilidad.

# Placas SFERA Robur

## Frontales modulares



### FRONTALES PARA MÓDULO AUDIO/VIDEO HQ GRAN ANGULAR

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
351305	Frontal cámara gran angular.	122,30 €	1	
351315	Frontal cámara gran angular con 1 pulsador.	154,87 €	1	
351325	Frontal cámara gran angular con 2 pulsadores.	162,95 €	1	



351305



351315



351325

### FRONTALES PARA MÓDULO DE PULSADORES

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
352035	Frontal 3 pulsadores 1 columna.	60,80 €	1	
352045	Frontal 4 pulsadores 1 columna.	65,88 €	1	
352165	Frontal 6 pulsadores 2 columnas.	63,53 €	1	
352185	Frontal 8 pulsadores 2 columnas.	80,20 €	1	



352035



352045



352165



352185

### FRONTALES PARA MÓDULOS ADICIONALES

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
352205	Frontal para módulo directorio.	71,45 €	1	
352305	Frontal ciego.	45,78 €	1	



352205



352305

### FRONTALES PARA MÓDULOS AVANZADOS

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
352505	Frontal para módulo display 352500.	125,15 €	1	
352705	Frontal para módulo teleloop 352700.	90,42 €	1	*
353205	Frontal para módulo lector RFID 353200.	129,49 €	1	
353005	Frontal para módulo teclado 353000	250,28 €	1	



352505



352705



353205



353005

## Placas LINEA 3000

Placas monobloc



### PLACA DE VÍDEO LINEA 3000 CON LECTOR DE PROXIMIDAD RFID

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>343091</b>	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.	<b>486,55 €</b>		1	
<b>343093</b>	Igual que el anterior con la placa en color negro.	<b>486,55 €</b>		1	



343091



343093

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.

### PLACA DE VÍDEO LINEA 3000

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>343081</b>	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.	<b>437,90 €</b>		1	



343081

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.

### PLACA DE AUDIO LINEA 3000

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>343071</b>	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.	<b>218,93 €</b>		1	



343071

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.

### KIT DE LLAVEROS RFID

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>348260</b>	Kit compuesto por 6 llaveros de colores que se pueden programar para la apertura de la puerta.	<b>32,45 €</b>		1	



348260

## Placas LINEA 3000

### Accesorios



#### VISERA PARA LLUVIA LINEA 3000

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2024.10		
<b>343051</b>	Visera de protección frente a lluvia para placas exteriores Línea 3000. Se adquiere por separado.	<b>72,08 €</b>	1	
<b>343053</b>	Visera de protección frente a lluvia para placas exteriores Línea 3000 color negro.	<b>72,08 €</b>	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



343051



343053

#### MARCO PARA MONTAJE EMPOTRADO + CAJA DE EMPOTRAR LINEA 3000

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2024.10		
<b>343061</b>	Marco de montaje empotrado para placas exteriores Línea 3000. Se adquiere por separado.	<b>72,08 €</b>	1	
<b>350020</b>	Caja de plástico adecuada para montaje empotrado de placas exteriores Línea 3000 junto con el marco 343061. Se adquiere por separado.	<b>18,07 €</b>	1	
<b>343063</b>	Marco de montaje empotrado para placas exteriores línea 3000. Color negro.	<b>72,08 €</b>	1	

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



343061



350020



343063

## Placas LINEA 2000

### Placas monobloc



#### PLACAS DE VÍDEO LINEA 2000

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2024.10		
<b>373031</b>	Placa exterior de superficie vídeo 2 HILOS con frontal de aluminio con un pulsador de llamada, cámara a color. Equipada con LED de luz blanca para iluminar el campo de visión en bajas condiciones de iluminación. Etiqueta rotulable retroiluminada con LED de luz verde. Grado de protección IP54 y grado de protección contra impactos IK07.	<b>260,66 €</b>	1	
<b>373032</b>	Como la referencia 343031, con dos pulsadores de llamada.	<b>299,76 €</b>	1	*

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



373031



373032

#### PLACAS DE AUDIO LINEA 2000

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2024.10		
<b>372911</b>	Placa exterior de superficie audio 2 HILOS con frontal de aluminio con un pulsador de llamada. Etiqueta rotulable retroiluminada con LED de luz verde. Grado de protección IP54 y grado de protección contra impactos IK07.	<b>131,00 €</b>	1	*
<b>372921</b>	Como la referencia 342911, con dos pulsadores de llamada.	<b>150,66 €</b>	1	*

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



372911



372921

# Monitores y teléfonos

## CLASSE 300EOS WITH NETATMO



### VIDEOPORTERO CONECTADO CLASSE 300EOS WITH NETATMO

Artículo	Descripción	PVR 2024.10	Emb.	Nota
<b>344842</b>	Videopuerto 2 hilos / WiFi manos libres con asistente de voz integrado Amazon Alexa, pantalla táctil vertical LCD de 5" y contestador automático de videopuerto. Equipado con un pulsador para la apertura de la cerradura y pulsadores capacitivos para el control de las principales funciones del videopuerto: comunicación manos libres, autoencendido de la placa exterior / ciclado de las cámaras y pulsador favorito (configurable para activar la acción rápida que el usuario utilice con mayor frecuencia - por ejemplo, cerraduras adicionales, encendido de la luz de la escalera, intercomunicación). Señalización LED para: estado de la conexión a la red WiFi, información / notificaciones y exclusión de llamada. Se puede interactuar con el asistente de voz Alexa integrado a través de los pulsadores en la pantalla táctil o mediante voz para activar funciones como el videopuerto, Smart Home, rutinas, recordatorios, etc. A través de la pantalla táctil, puedes acceder a la lista de notificaciones, funciones favoritas del videopuerto, seguridad y Smart Home (si están presentes). Posibilidad de comunicación por voz con la centralita de conserjería (en caso de que exista en el sistema) después de realizar la llamada. El dispositivo debe configurarse mediante la inserción física de los configuradores o desde el menú, el cual ofrece mayores posibilidades de personalización de funciones y textos asociados. Gracias a la conexión WiFi, el videopuerto puede asociarse a la aplicación Home + Security (disponible para Android e iOS). Esta aplicación permite utilizar las principales funciones del videopuerto (recepción de llamadas, apertura de la cerradura, visualización de la cronología de los eventos y autoencendido de la placa exterior / ciclado de las cámaras. A través de la aplicación Home + Security también es posible gestionar los productos de la oferta de Seguridad de Netatmo (cámaras exteriores e interiores, sensores de puertas y ventanas, sirena interior y detector de humo). Esto permite crear rápida y fácilmente un sistema de seguridad inteligente. El dispositivo también permite realizar y gestionar productos Smart Home cableados BUS SCS sin tener que añadir un servidor adicional. Instalación en superficie con soporte incluido. Posibilidad de conexión WiFi o mediante cable Ethernet RJ45 utilizando el accesorio dedicado 344844 (no suministrado).	<b>839,51 €</b>	1	
<b>344884</b>	Como el anterior pero acabado en negro	<b>839,51 €</b>	1	



344842



344884

### ACCESORIO ETHERNET

Artículo	Descripción	PVR 2024.10	Emb.	Nota
<b>344844</b>	Accesorio para la conexión a través de cable Ethernet RJ45 del videopuerto Clase 300EOS with Netatmo.	<b>55,10 €</b>	1	



344844

### ALIMENTACIÓN ADICIONAL 2 DIN

Artículo	Descripción	PVR 2024.10	Emb.	Nota
<b>346020</b>	Fuente de alimentación de 2 módulos DIN para alimentar localmente el videopuerto conectado Classe 300EOS with Netatmo cuando sea necesario (p.e. instalaciones plurifamiliares).	<b>204,01 €</b>	1	



346020

# Monitores y teléfonos

## CLASE 100



### MONITOR CONECTADO CLASE 100X16E

Artículo	Descripción	PVR 2024.10	Emb.	Nota
344786	Monitor conectado de 2 HILOS / Wi-Fi manos libres con pantalla LCD a color de 5". Dispone de 2 botones físicos para controlar las principales funciones - respuesta y finalización de la comunicación - está dotado de 3 botones táctiles para controlar las principales funciones - apertura de la cerradura, activación de las luces de la escalera y activación de la placa exterior/visualización cíclica de las cámaras- más 4 botones táctiles configurables - ej. intercom, activación de la cerradura adicional. El dispositivo dispone de un joystick lateral para regular: el color, la luminosidad y el contraste de la pantalla, el volumen del audio, el volumen del tono de llamada y la configuración Wi-Fi. Dispone de leds para indicar el estado de la llamada y el Wi-Fi. Además, gracias a la conexión Wi-Fi el videoportero puede asociarse a la aplicación Home + Security (disponible para Android e iOS). Desde la App podrás controlar las principales funciones del videoportero (recepción de la llamada, apertura de las cerraduras, activación de la placa exterior/visualización cíclica de las cámaras, actualización firmware y activaciones adicionales). La instalación puede realizarse de superficie con el soporte metálico correspondiente (suministrado) o de sobremesa gracias a los soportes de sobremesa (2 x 344692) - se vende por separado. El dispositivo, que también dispone de función estudio profesional, debe configurarse.	501,06 €	1	



344786



NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.  
Home + Security disponible desde abril 2023.

### MONITOR CLASE 100V16E

Artículo	Descripción	PVR 2024.10	Emb.	Nota
374521	Monitor de 2 HILOS manos libres con teleloop y pantalla LCD a color de 5". Dispone de 2 botones físicos para controlar las principales funciones - respuesta y finalización de la comunicación - está dotado de 3 botones táctiles para controlar las principales funciones - apertura de la cerradura, activación de las luces de la escalera y activación de la placa exterior/visualización cíclica de las cámaras - más 4 botones táctiles configurables - ej. intercom, activación de la cerradura adicional. El dispositivo dispone de una ruedecilla lateral para regular: el color, la luminosidad y el contraste de la pantalla, el volumen del audio y el volumen del tono de llamada. Dispone de un led para indicar el estado de la llamada. La instalación puede realizarse de superficie con el soporte metálico correspondiente (suministrado) de sobremesa gracias a los soportes de sobremesa (2 x 344692) - se venden por separado. El dispositivo, que también dispone de función estudio profesional, debe configurarse.	283,52 €	1	



374521

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.

### MONITOR CLASE 100V16B

Artículo	Descripción	PVR 2024.10	Emb.	Nota
374511	Monitor de 2 HILOS manos libres con pantalla a color de 5". El dispositivo dispone de 2 botones físicos para controlar las principales funciones - respuesta y finalización de la comunicación - y de 3 botones táctiles que permiten la apertura de la cerradura, la activación de la placa exterior/visualización cíclica de las cámaras y la personalización de una acción rápida o preferida por el usuario - ej. control de las luces de la escalera, intercom, activación de la cerradura adicional. El dispositivo dispone de un joystick lateral para regular: el color, la luminosidad y el contraste de la pantalla, el volumen del audio y el volumen del tono de llamada. Dispone de un led para indicar el estado de la llamada. La instalación puede realizarse de superficie con el soporte metálico correspondiente (suministrado) o de sobremesa gracias a los soportes de sobremesa (2 x 344692) - se venden por separado. El dispositivo debe estar configurado.	248,08 €	1	



374511

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.

Artículo Tegni - Artículo BTicino

# Teléfonos y accesorios

CLASSE 100



## TELÉFONO MANOS LIBRES CLASSE 100A16E

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
<b>344282</b>	Teléfono 2 HILOS manos libres. Dispone de 2 botones físicos para controlar las principales funciones - respuesta y finalización de la comunicación - y de 3 botones táctiles para controlar las principales funciones - apertura de la cerradura, activación de las luces de la escalera y activación de la placa exterior - más 4 botones táctiles configurables - ej. intercom, activación de la cerradura adicional. El dispositivo dispone de un joystick lateral para regular el volumen de audio y el tono de la llamada. Led para indicar el estado de la llamada. La instalación puede realizarse de superficie con el soporte metálico correspondiente (suministrado) o de sobremesa gracias a los soportes de sobremesa (1 x 344692) - se venden por separado. El dispositivo, que también dispone de función estudio profesional, debe configurarse.	<b>108,42 €</b>	1	



344282

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.

## ACCESORIOS

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
<b>344692</b>	Soporte de sobremesa para monitores y teléfonos CLASSE 100.	<b>77,95 €</b>	1	
<b>336803</b>	Cable de 8 vías con conector para la conexión al soporte de sobremesa 344692.	<b>34,97 €</b>	1	
<b>336982</b>	Base 8 vías. LIVINGLIGHT BLANCO.	<b>27,35 €</b>	1	
<b>336983</b>	Base 8 vías. LIVINGLIGHT ANTRACITA.	<b>27,35 €</b>	1	*
<b>336984</b>	Base 8 vías. LIVINGLIGHT TECH.	<b>28,15 €</b>	1	*

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



344692



336803



336982



336983



336984

# Monitores y teléfonos

## SERIE 8 Y SERIE 7

### MONITOR SERIE 8

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2024.10		
<b>374494</b>	Monitor de videoportero 2 HILOS con auricular y pantalla a color de 4,3" para la instalación en superficie (soporte incluido). Equipado con tres pulsadores destinados a: apertura de cerradura, autoencendido de la placa de calle y pulsador configurable para funciones auxiliares (activación cerradura adicional, autoencendido cámara adicional, intercomunicación general o entre dos unidades interiores, ...) en función del configurador insertado en el alojamiento (M). Regulación fácilmente accesible e independiente para volumen y exclusión de llamada, brillo y color de la pantalla. El auricular dispone de imanes para facilitar su sujeción.	<b>235,09 €</b>	1	



374494

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.

### TELÉFONO SERIE 8

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2024.10		
<b>374794</b>	Teléfono de portero 2 HILOS para la instalación en superficie. Equipado con dos pulsadores destinados a apertura de cerradura y función auxiliar, configurables en función del configurador insertado en el alojamiento (M). El auricular dispone de imanes para facilitar su sujeción. El volumen de la sonería es regulable en tres niveles a través del selector incorporado. Si se encuentra en instalaciones de vídeo o mixtas audio/vídeo como última unidad del montante o de tramo es necesario añadirle un terminador de línea referencia 3499 conectado en ENTRA-SALE sobre el propio teléfono.	<b>45,19 €</b>	1	



374794

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.

### TELÉFONO SERIE 7

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2024.10		
<b>374290</b>	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.	<b>42,18 €</b>	1	



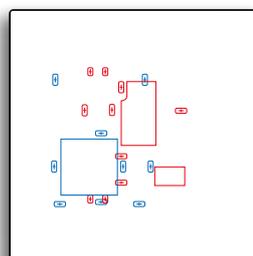
374290

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.

### 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 SERIE 8 y CLASSE 100. Acabado blanco.

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2024.10		
<b>374025</b>	Marco embellecedor plástico para monitor Serie 8 y Clase 100. Dimensiones 220 x 220 mm (ancho por alto).	<b>12,28 €</b>	50	
<b>374026</b>	Marco embellecedor plástico para teléfono Serie 8. Dimensiones 120 x 220 mm (ancho por alto).	<b>10,44 €</b>	15	



374025 — Classe 100  
— Serie 8



374026

# Monitores y teléfonos

## HOMETOUCH



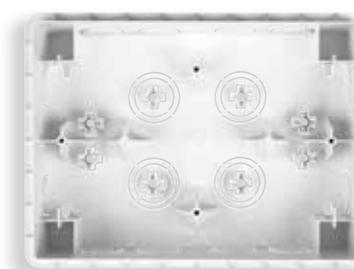
### HOMETOUCH

Artículo	Descripción	PVR	Emb.	Nota
		2024.10		
<b>3488</b>	HOMETOUCH: pantalla táctil de 7" para administrar todas las funciones de MyHOME_Up que se pueden integrar con el sistema de videoportero para usar como una unidad interior conectada. No requiere ninguna configuración para el uso de las funciones de automatización del hogar. Permite ver el estado del sistema MyHOME_Up y controlar las funciones integradas (Luces, automatizaciones, escenarios, alarma antirrobo, gestión de la temperatura, sistema de música Nuvo, ...). También es posible administrar las funciones de videoportero de un sistema BTicino de 2 hilos tanto desde la pantalla capacitiva de 7" como desde el teléfono inteligente, gracias a la aplicación "DOOR ENTRY para HOMETOUCH" disponible para Android y iOS. Instalación de empotrar con caja específica (ref. 3487) o en la pared gracias al soporte de metal suministrado. Color negro/aluminio.	<b>1.024,60 €</b>	1	▪
<b>3488W</b>	Como en anterior pero en acabado blanco.	<b>1.024,60 €</b>	1	▪
<b>3487</b>	Caja de empotrar para HOMETOUCH 7" albañilería.	<b>20,51 €</b>	1	▪
<b>3487AP</b>	Como el anterior pero para tabique hueco.	<b>34,51 €</b>	1	▪*

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



3488



3487

## Elementos de instalación

### ALIMENTADORES

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
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.	204,01 €		1	
346030	Alimentador compacto 2 hilos para instalaciones de vídeo 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. 600 mA. 2 módulos DIN.	151,16 €		1	
346040	Alimentador 2 hilos para instalaciones de audio. 2 hilos con máximo 56 puestos internos. Entrada: 230V, 50/60Hz. Salida: 27V, máx. 600 mA. 8 módulos DIN.	124,87 €		1	
346050	Alimentador compacto 2 hilos para instalaciones de vídeo 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. Dispone de bornes adicionales de alimentación 1 y 2. Entrada: 230V, 50/60Hz. Salida: 27V, máx. 1.200 mA. 6 módulos DIN.	238,16 €		1	



346020 346030 346040



346050

### NODO AUDIO/VÍDEO

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
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 telecámaras 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.	255,18 €		1	



F441

### ACCESORIOS DE CONEXIÓN

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
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.	62,30 €		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.	102,06 €		1	



346841



346870

### INTERFAZ DE VIVIENDA

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
346850	Interfaz de vivienda 2 hilos que permite conectar al montante comunitario una instalación de videopuerto 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.	284,95 €		1	



346850

## INTERFAZ DE EXPANSIÓN

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>346851</b>	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.	<b>293,50 €</b>		1	



346851

## INTERFAZ DE COMUNICACIÓN ANALÓGICO/2 HILOS

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>349410</b>	Interfaz de comunicación para conectar un sistema ANALÓGICO, 8 HILOS o TERSYSTEM audio a un sistema 2 HILOS.	<b>425,47 €</b>		1	*



349410

## MÓDULO DE EXPANSIÓN DE PULSADORES

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>346993</b>	Módulo de expansión de pulsadores que permite conectar pulsadores de llamada a los módulos SFERA (351000, 351100, 351200, 351300). Cada uno puede gestionar hasta 8 pulsadores de llamada. Es posible conectar hasta 12 módulos de expansión (96 pulsadores) por placa exterior.	<b>94,47 €</b>		1	



346993

## RELÉS

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>346210</b>	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.	<b>137,78 €</b>		1	
<b>346230</b>	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 2 módulos DIN.	<b>152,00 €</b>		1	
<b>346250</b>	Relé con contactos C-NC-NO para el control de portones mediante placas de calle.	<b>52,95 €</b>		1	
<b>346260</b>	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.	<b>139,17 €</b>		1	



346210



346230



346250



346260

## SONERÍAS

Sonerías para difundir la llamada electrónica. Compatibles con puestos internos 2 hilos CLASSE 100V16E, CLASSE 100X16E. Se conectan a los bornes 1-5 del puesto interno.

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>336910</b>	Sonería suplementaria que puede ser instalada en pared o sobre cajetín mediante garras.	<b>40,40 €</b>		1	



336910

## DISPOSITIVOS DE LLAMADA A PLANTA

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>346833</b>	Interfaz de llamada de planta que permite efectuar mediante uno o dos pulsadores tradicionales: <ul style="list-style-type: none"> <li>- llamada de planta general</li> <li>- llamada de planta direccionada</li> <li>- encendido de luz de escalera y activación de abrepuertas</li> <li>- activación interface de telecámara 347400.</li> </ul> Conexión directa al BUS 2 hilos.	<b>58,18 €</b>		1	



346833

Artículo BTicino \* Consultar disponibilidad.

## 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		Nota
		2024.10	Emb.	
336904	Cable con 2 conductores trenzados de 0,5 mm <sup>2</sup> . Enterrable en tubo o canalizaciones. Bobina de 200 metros.	261,63 €	1	



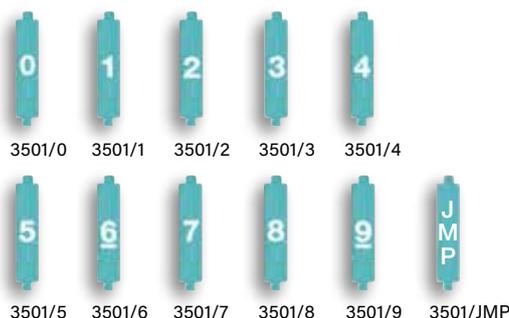
336904

### CONFIGURADORES

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
306065	Kit de configuración (hasta 20 viviendas y 1 placa exterior) 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.	20,02 €	1	
3501K	Kit de configuración compuesto por: - 10 unidades de cada uno de los configuradores del 0 al 9. - 2 conectores extraíbles verdes de 2 contactos. - 1 pinza para configuradores. - 1 destornillador de ajuste.	119,93 €	1	
3501/0	Configurador 0. Caja de 10 unidades.	11,75 €	1	
3501/1	Configurador 1. Caja de 10 unidades.	11,75 €	1	
3501/2	Configurador 2. Caja de 10 unidades.	11,75 €	1	
3501/3	Configurador 3. Caja de 10 unidades.	11,75 €	1	
3501/4	Configurador 4. Caja de 10 unidades.	11,75 €	1	
3501/5	Configurador 5. Caja de 10 unidades.	11,75 €	1	
3501/6	Configurador 6. Caja de 10 unidades.	11,75 €	1	
3501/7	Configurador 7. Caja de 10 unidades.	11,75 €	1	
3501/8	Configurador 8. Caja de 10 unidades.	11,75 €	1	
3501/9	Configurador 9. Caja de 10 unidades.	11,75 €	1	
3501/JMP	Configurador JMP. Caja de 10 unidades.	8,98 €	1	*



3501K



### ACCESORIOS

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
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.	10,40 €	5	
3515	Borne extraíble verde 2 contactos para BUS 2 hilos.	8,76 €	10	* *



3499



3515

**CÁMARA ANALÓGICA COMPACTA**

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
<b>391441</b>	Cámara analógica compacta a color de superficie con salida de vídeo BNC y alimentación RCA a 12Vcc (transformador suministrado). Resolución: 2MP 1920 (H) x 1080 (V). Número de líneas: PAL 700 TVL/976(H) x 582(V). Ángulo de visión: H - 83.74° / V - 45.49° / D - 98,95°. Modo día/noche incorporado. Distancia de iluminación de infrarrojos: 15 m. Objetivo: 3,6 mm. Grado de protección: IP 66 e IK07. Consumo: IR encendidos - 3,5 W, IR apagados - 0,5 W. Dimensiones: 70,7 mm x 70,7 mm x 138,3 mm. Peso: 308 g.	<b>105,01 €</b>	1	



391441

**INTERFAZ DE TELECÁMARA SEPARADA**

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
<b>347400</b>	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.	<b>210,61 €</b>	1	



347400

# Central de conserjería y Sistema IP



## CENTRAL DE CONSERJERÍA

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
<b>346310</b>	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.	<b>1.404,18 €</b>	1	



346310

## CENTRAL DE CONSERJERÍA SOFTWARE

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
<b>346300</b>	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.	<b>1.646,73 €</b>	1	*



346300

## INTERFAZ IP/2 HILOS

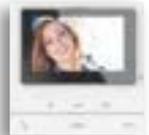
Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
<b>346891</b>	Interfaz para instalaciones de portero o videoportero mixtas (dorsal IP / placas o montante 2 hilos). Permite aprovechar todas las prestaciones de la tecnología IP (centralita de conserjería software, multicanal, distancias elevadas) unidas 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.	<b>1.959,99 €</b>	1	*



346891

Artículo BTicino \* Consultar disponibilidad.

## Tabla de selección Kits vídeo

		Empotrar	Empotrar/Superficie	Superficie
		SFERA NEW	L3000	L2000
				
CLASSE 300EOS	 	● <b>376581</b> (blanco)	● <b>363915</b> (blanco) ● <b>363926</b> (negro)	
CLASSE 100X16E	 	● <b>379516</b> (1 viv.)	● <b>364716</b> (1 viv.)	
CLASSE 100V16E		● <b>379515</b> (1 viv.)	● <b>364612</b> (1 viv.)	
CLASSE 100V16B		● <b>379511</b> (1 viv.)		● <b>379011</b> (1 viv.)
SERIE 8		● <b>378511</b> (1 viv.) ● <b>378512</b> (2 viv.)		● <b>378121</b> (1 viv.) ● <b>378122</b> (2 viv.)

● Kits 2 hilos Eliot conectables Wi-Fi    ● 2 hilos

## Tabla de selección Kits audio

		Empotrar		Empotrar/ Superficie	Superficie	
		SFERA NEW	SERIE 7	L3000	L2000	SERIE 7
						
CLASSE 100A16E				● 364232 (1 viv.)		
SERIE 8		● 378151 ● 378152			● 378161 ● 378162	
SERIE 7		● 376111 (1 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.)	

● Kits 2 hilos Eliot conectables Wi-Fi   ● 2 hilos   ● Convencional   ● Convencional 2 hilos

## Kits vídeo

### KIT SFERA NEW/CLASSE 300EOS WITH NETATMO

Kit manos libres unifamiliar con unidad interior de vídeo manos libres conectada Classe 300EOS y placa exterior SFERA New.

2 años

Artículo	Descripción	PVR 2024.10	Emb.	Nota
<b>376581</b>	<b>Videoportero 2 hilos / WiFi manos libres con asistente de voz integrado Amazon Alexa</b> , pantalla táctil vertical LCD de 5" y contestador automático de videoportero. Se puede interactuar con el asistente de voz Alexa integrado a través de los pulsadores en la pantalla táctil o mediante voz para activar funciones como el videoportero, Smart Home, rutinas, recordatorios, etc. Gracias a la conexión WiFi, el videoportero puede asociarse a la aplicación Home + Security (disponible para Android e iOS). Esta aplicación permite utilizar las principales funciones del videoportero (recepción de llamadas, apertura de la cerradura, visualización de la cronología de los eventos y autoencendido de la placa exterior / ciclado de las cámaras. A través de la aplicación Home + Security también es posible gestionar los productos de la oferta de Seguridad de Netatmo (cámaras exteriores e interiores, sensores de puertas y ventanas, sirena interior y detector de humo). Esto permite crear rápida y fácilmente un sistema de seguridad inteligente. El dispositivo también permite realizar y gestionar productos Smart Home cableados BUS SCS sin tener que añadir gateways dedicados. <b>Placa exterior SFERA New</b> , en acabado aluminio y con cámara color HQ gran angular. Pulsador con portatiqueta rotulable y retroiluminada con LED de luz blanca.	<b>1.423,69 €</b>	1	



Composición	Artículo	376181
Placa SFERA New		1 (1 puls.)
Unidad interior de vídeo CLASSE 300EOS	<b>344842</b>	1
Fuente de alimentación SCS 6 DIN	<b>346050</b>	1
Caja de empotrar 1 módulo	<b>350010</b>	1

### KIT LINEA 3000/CLASSE 300EOS WITH NETATMO

Kit manos libres unifamiliar con unidad interior de vídeo manos libres conectada Classe 300EOS y placa exterior LINEA 3000 en acabado negro.

2 años

Artículo	Descripción	PVR 2024.10	Emb.	Nota
<b>363915</b>	<b>Videoportero 2 hilos / WiFi manos libres con asistente de voz integrado Amazon Alexa</b> , pantalla táctil vertical LCD de 5" y contestador automático de videoportero. Se puede interactuar con el asistente de voz Alexa integrado a través de los pulsadores en la pantalla táctil o mediante voz para activar funciones como el videoportero, Smart Home, rutinas, recordatorios, etc. Gracias a la conexión WiFi, el videoportero puede asociarse a la aplicación Home + Security (disponible para Android e iOS). Esta aplicación permite utilizar las principales funciones del videoportero (recepción de llamadas, apertura de la cerradura, visualización de la cronología de los eventos y autoencendido de la placa exterior / ciclado de las cámaras. A través de la aplicación Home + Security también es posible gestionar los productos de la oferta de Seguridad de Netatmo (cámaras exteriores e interiores, sensores de puertas y ventanas, sirena interior y detector de humo). Esto permite crear rápida y fácilmente un sistema de seguridad inteligente. El dispositivo también permite realizar y gestionar productos Smart Home cableados BUS SCS sin tener que añadir un servidor adicional. <b>Placa exterior LINEA 3000 en zamak acabado negro</b> , cámara a color de gran angular y lector de proximidad RFID suministrado con un kit de 6 llaveros de colores y 2 discos transparentes para la apertura de la cerradura. La placa exterior de la LINEA 3000 tiene un grado de protección IP54 e IK10. Puede instalarse en superficie o empotrada gracias a los siguientes accesorios: Caja de empotrar (350020), marco de empotrar de color negro (343063) y visera para la lluvia (343053) - no suministrados.	<b>1.423,69 €</b>	1	



Composición	Artículo	363915	
PLACA EXTERIOR LINEA 3000 BLACK	<b>343093</b>	1 (1 o 2 puls.)	
Unidad interior de vídeo CLASSE 300EOS	<b>344842</b>	1	
Fuente de alimentación SCS 6 DIN	<b>346050</b>	1	
Relé 2 hilos	<b>346250</b>	1	
Kit de llaveros RFID de colores	<b>348260</b>	1	
Kit de discos RFID transparentes	<b>348261</b>	1	
<b>363926</b>	<b>Igual que el anterior, con la unidad interior en color negro</b>	<b>1.423,69 €</b>	1



## Kits vídeo

### KIT VÍDEO 2 HILOS ELIOT COLOR CLASSE 100X16E - WI-FI - SFERA NEW

Kit vídeo 2 hilos ELIOT conectado compuesto por monitor CLASSE 100X16E MANOS LIBRES en color y placa modular SFERA New en acabado aluminio con cámara HQ gran angular. 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.



2 HILOS

H + S

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
<b>379516</b>	Kit vídeo color 2 hilos CLASSE 100X16E Manos Libres - SFERA New. 1 vivienda.	<b>1.054,62 €</b>	1	

Composición	Artículo	
Placa SFERA New		1 (1 puls.)
Monitor Manos Libres C100X16E	<b>344786</b>	1
Alimentador 2 hilos	<b>346050</b>	1
Caja empotrar 1 módulo	<b>350010</b>	1

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 72-73.

### KIT VÍDEO 2 HILOS ELIOT COLOR CLASSE 100X16E - WI-FI - LINEA 3000

Kit vídeo 2 hilos ELIOT conectado compuesto por monitor CLASSE 100X16E 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.



2 HILOS

H + S

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
<b>364716</b>	Kit vídeo color 2 hilos CLASSE 100X16E Manos Libres - LINEA 3000. 1 o 2 viviendas.	<b>1.054,62 €</b>	1	

Composición	Artículo	
Placa LINEA 3000	<b>343091</b>	1 (1 o 2 puls.)
Monitor Manos Libres C100X16E	<b>344786</b>	1
Alimentador 2 hilos	<b>346050</b>	1
Kit 6 llaveros de colores	<b>348260</b>	1
Kit 2 discos transparentes	<b>348261</b>	1
Relé 2 hilos	<b>346250</b>	1

Complementos: visera y caja de empotrar ver página 53.

### KIT VÍDEO 2 HILOS COLOR CLASSE 100V16E - SFERA NEW

Kit vídeo 2 hilos compuesto por monitor CLASSE 100V16E MANOS LIBRES en color y placa modular SFERA New en acabado aluminio con cámara HQ gran angular. 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.



2 HILOS

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
<b>379515</b>	Kit vídeo color 2 hilos CLASSE 100V16E Manos Libres - SFERA New. 1 vivienda.	<b>942,47 €</b>	1	

Composición	Artículo	
Placa SFERA New		1
Monitor Manos Libres C100V16E	<b>374521</b>	1
Alimentador 2 hilos	<b>346050</b>	1
Caja empotrar 1 módulo	<b>350010</b>	1

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 72-73.

## Kits vídeo

### KIT VÍDEO 2 HILOS CLASSE 100V16E - LINEA 3000

Kit vídeo 2 hilos compuesto por monitor CLASSE 100V16E 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		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>364612</b>	Kit vídeo color 2 hilos CLASSE 100V16E Manos Libres - LINEA 3000. 1 o 2 viviendas.	<b>942,47 €</b>		1	

Composición	Artículo	364612
Placa LINEA 3000	<b>343081</b>	1 (1 o 2 puls.)
Monitor Manos Libres C100V16E	<b>374521</b>	1
Alimentador 2 hilos	<b>346050</b>	1
Relé 2 hilos	<b>346250</b>	1

Complementos: visera y caja de empotrar ver página 53.



### KIT VÍDEO 2 HILOS COLOR CLASSE 100V16B - SFERA NEW

Kit vídeo 2 hilos compuesto por monitor CLASSE 100V16B MANOS LIBRES en color y placa modular SFERA New en acabado aluminio con cámara HQ gran angular. 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
		2024.10			
<b>379511</b>	Kit vídeo color 2 hilos CLASSE 100V16B Manos Libres - SFERA New. 1 vivienda.	<b>906,69 €</b>		1	

Composición	Artículo	379111
Placa SFERA New		1 (1 puls.)
Monitor Manos Libres C100V16B	<b>374511</b>	1
Alimentador 2 hilos	<b>346050</b>	1
Caja empotrar 1 módulo	<b>350010</b>	1

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 72-73.



### KITS VÍDEO 2 HILOS COLOR CLASSE 100 MANOS LIBRES - L2000

Kit vídeo 2 hilos compuesto por monitor CLASSE 100V16B 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		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>379011</b>	Kit vídeo color 2 hilos CLASSE 100V16B manos libres y placa L2000. 1 vivienda.	<b>727,73 €</b>		1	

Composición	Artículo	379011
Placa L2000	<b>373031</b>	1 (1 puls.)
Monitor Manos libres C100V16B	<b>374511</b>	1
Alimentador 2 hilos	<b>346050</b>	1
Relé 2 hilos	<b>346250</b>	1



## Kits vídeo

### KITS VÍDEO 2 HILOS COLOR SERIE 8 - SFERA NEW

Kits vídeo 2 hilos compuestos por monitor SERIE 8 color y placa de calle SFERA New en acabado aluminio con cámara HQ gran angular. Instalación empotrada de la placa de calle. Ampliables con segunda placa de calle o telecámara adicional y hasta 5 puestos internos audio o vídeo.

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>378511</b>	Kit vídeo color 2 hilos con monitor SERIE 8 y placa SFERA New. 1 vivienda.	<b>888,80 €</b>		1	
<b>378512</b>	Como anterior, pero máximo ampliable a 3 puestos internos por vivienda. 2 viviendas.	<b>1.103,54 €</b>		1	

Composición	Artículo	378111	378112
Placa SFERA New		1 (1 puls.)	1 (2 puls.)
Monitor SERIE 8	<b>374494</b>	1	2
Alimentador 2 hilos	<b>346050</b>	1	1
Caja empotrar 1 módulo	<b>350010</b>	1	1

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 72-73.



### KITS VÍDEO 2 HILOS COLOR SERIE 8 - LINEA 2000

Kits vídeo 2 hilos compuestos por monitor SERIE 8 color y placa de calle LINEA 2000 en acabado aluminio. Instalación en superficie de la placa de calle. Ampliables con segunda placa de calle o telecámara adicional y hasta 5 puestos internos audio o vídeo.

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>378121</b>	Kit vídeo color 2 hilos con monitor SERIE 8 y placa LINEA 2000. 1 vivienda.	<b>709,85 €</b>		1	
<b>378122</b>	Como anterior, pero máximo ampliable a 3 puestos internos por vivienda. 2 viviendas.	<b>882,83 €</b>		1	*

Composición	Artículo	378121	378122
Placa LINEA 2000		373031 (1 puls.)	373032 (2 puls.)
Monitor SERIE 8	<b>374494</b>	1	2
Alimentador 2 hilos	<b>346050</b>	1	1
Relé 2 hilos	<b>346250</b>	1	1



## Kits audio

### KIT AUDIO 2 HILOS CLASSE 100A16E - LINEA 3000

Kit audio 2 hilos compuesto por teléfono CLASSE 100A16E MANOS LIBRES y placa monobloc LINEA 3000 en acabado aluminio. Instalación de la placa de la calle en superficie. Ampliable en puestos internos y placas de calle (consultar).

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
<b>364232</b>	Kit audio 2 hilos CLASSE 100A16E Manos Libres LINEA 3000. 1 o 2 viviendas.	<b>411,60 €</b>	1	

Composición	Artículo	364232
Placa LINEA 3000	<b>343071</b>	1 (1 o 2 puls.)
Teléfono Manos Libres C100A16E	<b>344282</b>	1
Alimentador 2 hilos	<b>346040</b>	1
Relé 2 hilos	<b>346250</b>	1

Complemento: visera y caja de empotrar ver página 53.



### KITS AUDIO 2 HILOS SERIE 8 - SFERA NEW

Kit audio 2 hilos compuesto por teléfonos SERIE 8 y placa SFERA New en acabado aluminio anodizado. Instalación de la placa de calle empotrada. Ampliable en puestos internos y placas de calle (consultar).

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
<b>378151</b>	Kit audio 2 hilos con teléfono SERIE 8 y placa SFERA New. 1 vivienda.	<b>387,73 €</b>	1	
<b>378152</b>	Como anterior. 2 viviendas (máximo 3 puestos internos por vivienda).	<b>483,17 €</b>	1	

Composición	Artículo	378131	378132
Placa SFERA New		1 (1 puls.)	1 (2 puls.)
Teléfono SERIE 8	<b>374794</b>	1	2
Alimentador 2 hilos	<b>346040</b>	1	1

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 72-73.



### KITS AUDIO 2 HILOS SERIE 8 - LINEA 2000

Kit audio 2 hilos compuesto por teléfonos SERIE 8 y placa LINEA 2000 en acabado aluminio anodizado. Instalación de la placa de calle en superficie. Ampliable en puestos internos y placas de calle (consultar).

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
<b>378161</b>	Kit audio 2 hilos con teléfono SERIE 8 y placa LINEA 2000. 1 vivienda.	<b>328,09 €</b>	1	
<b>378162</b>	Como anterior. 2 viviendas (máximo 3 puestos internos por vivienda).	<b>411,60 €</b>	1	

Composición	Artículo	378141	378142
Placa LINEA 2000		372911 (1 puls.)	372921 (2 puls.)
Teléfono SERIE 8	<b>374794</b>	1	2
Alimentador 2 hilos	<b>346040</b>	1	1
Relé 2 hilos	<b>346250</b>	1	1



### 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. Ampliable en puestos internos y placas de calle (consultar).

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
<b>376111</b>	Kit audio 2 hilos con teléfono SERIE 7 y placa SFERA New. 1 vivienda.	<b>386,43 €</b>	1	

Composición	Artículo	376111
Placa SFERA New		1 (1 puls.)
Teléfono SERIE 7	<b>374290</b>	1
Alimentador 2 hilos	<b>346040</b>	1

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 72-73.



## Kits audio

### 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.



+n

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
375011	Kit audio Convencional SERIE 7. 1 vivienda.	156,07 €	1	
375012	Kit audio Convencional SERIE 7. 2 viviendas.	235,04 €	1	
375013	Kit audio Convencional SERIE 7. 3 viviendas.	282,94 €	1	
375014	Kit audio Convencional SERIE 7. 4 viviendas.	325,96 €	1	
375015	Kit audio Convencional SERIE 7. 5 viviendas.	369,72 €	1	
375016	Kit audio Convencional SERIE 7. 6 viviendas.	398,66 €	1	
375018	Kit audio Convencional SERIE 7. 8 viviendas.	464,96 €	1	
375019	Kit audio Convencional SERIE 7. 10 viviendas.	504,48 €	1	
375010	Kit audio Convencional SERIE 7. 12 viviendas.	578,55 €	1	

Complementos: visera y caja de superficie ver páginas 72-73.

### KITS AUDIO CONVENCIONAL SERIE 7 SUPERFICIE

Kit audio del Sistema Convencional compuestos 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.



+n

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
375710	Kit audio Convencional SERIE 7. 1 vivienda.	179,98 €	1	
375720	Kit audio Convencional SERIE 7. 2 viviendas.	226,98 €	1	

### KITS AUDIO CONVENCIONAL SPRINT - L2000

Kits audio del Sistema Convencional compuestos por uno/dos teléfonos SPRINT y placa LINEA 2000 en acabado aluminio. Instalación de la placa de calle en superficie.



Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
363211	Kit audio Convencional SPRINT - LINEA 2000. 1 vivienda.	174,18 €	1	
363221	Como anterior. 2 viviendas.	213,11 €	1	

Composición	Artículo	363211	363221
Placa L2000.		1 (1 puls.)	1 (2 puls.)
Teléfono SPRINT.	334202	1	2
Alimentador Convencional.	336000	1	1

## Kit control de accesos

### KIT APERTURA CODIFICADA

Artículo	Descripción	PVR		Nota
		2024.10	Emb.	
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.	397,37 €	1	



092090

## Complementos para placas, monitores y teléfonos

### SFERA NEW/ROBUR Y SERIE 7

#### MARCOS PARA REPOSICIÓN

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

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>0E5101</b>	1 módulo 1 columna.	<b>71,72 €</b>		1	
<b>0E5102</b>	2 módulos 1 columna.	<b>76,99 €</b>		1	
<b>0E5103</b>	3 módulos 1 columna.	<b>85,71 €</b>		1	
<b>0E5104</b>	4 módulos 1 columna.	<b>94,97 €</b>		1	
<b>0E5204</b>	4 módulos 2 columnas.	<b>171,45 €</b>		1	
<b>0E5206</b>	6 módulos 2 columnas.	<b>197,68 €</b>		1	
<b>0E5208</b>	8 módulos 2 columnas.	<b>223,97 €</b>		1	

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



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		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>375271</b>	Caja de superficie compacta 1 módulo 1 col.	<b>65,41 €</b>		1	
<b>375272</b>	Caja de superficie compacta 2 módulos 1 col.	<b>84,56 €</b>		1	
<b>375273</b>	Caja de superficie compacta 3 módulos 1 col.	<b>111,02 €</b>		1	
<b>375274</b>	Caja de superficie compacta 4 módulos 1 col.	<b>140,62 €</b>		1	

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



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		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>375571</b>	Caja de superficie con visera 1 módulo 1 col.	<b>148,33 €</b>		1	
<b>375572</b>	Caja de superficie con visera 2 módulos 1 col.	<b>172,65 €</b>		1	
<b>375573</b>	Caja de superficie con visera 3 módulos 1 col.	<b>205,91 €</b>		1	

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



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		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>375501</b>	Caja angular 1 módulo 1 col.	<b>89,27 €</b>		1	
<b>375502</b>	Caja angular 2 módulos 1 col.	<b>119,82 €</b>		1	
<b>375503</b>	Caja angular 3 módulos 1 col.	<b>145,06 €</b>		1	



375501

375502

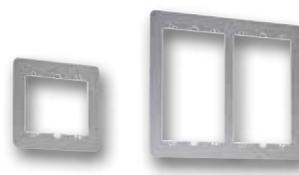
375503

#### MARCOS EMBELLECEDORES

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

Artículo	Descripción	PVR		Emb.	Nota
		2024.10			
<b>375471</b>	Marco 1 módulo 1 columna.	<b>25,89 €</b>		1	
<b>375472</b>	Marco 2 módulos 1 columna.	<b>33,52 €</b>		1	
<b>375473</b>	Marco 3 módulos 1 columna.	<b>40,48 €</b>		1	
<b>375474</b>	Marco 4 módulos 1 columna.	<b>48,38 €</b>		1	
<b>375482</b>	Marco 4 módulos 2 columnas.	<b>68,93 €</b>		1	
<b>375483</b>	Marco 6 módulos 2 columnas.	<b>81,89 €</b>		1	
<b>375484</b>	Marco 8 módulos 2 columnas.	<b>102,52 €</b>		1	*

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.



375471

375482

Artículo Tegui

\* Consultar disponibilidad.

# Complementos para placas, monitores y teléfonos

## SFERA NEW/ROBUR Y SERIE 7

### VISERAS

Proporcionan protección adicional contra la lluvia.

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
375371	Visera 1 módulo 1 columna.	56,50 €	1	
375372	Visera 2 módulos 1 columna.	69,89 €	1	
375373	Visera 3 módulos 1 columna.	79,92 €	1	
375374	Visera 4 módulos 1 columna.	104,29 €	1	
375382	Visera 4 módulos 2 columnas.	103,55 €	1	
375383	Visera 6 módulos 2 columnas.	131,70 €	1	
375384	Visera 8 módulos 2 columnas.	155,10 €	1	



375371

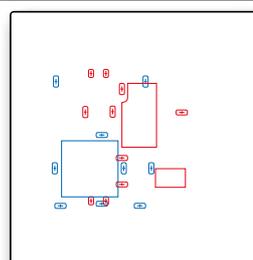
375382

NOTA: Consultar datos dimensionales al final del documento.

### 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 SERIE 8 y CLASE 100. Acabado blanco.

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
374025	Marco embellecedor plástico para monitor Serie 8 y Clase 100. Dimensiones 220 x 220 mm (ancho por alto).	12,28 €	50	
374026	Marco embellecedor plástico para teléfono Serie 8. Dimensiones 120 x 220 mm (ancho por alto).	10,44 €	15	



374025

— Clase 100  
— Serie 8



374026

## 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		
		2024.10	Emb.	Nota
374900	Abrepuertas NT estándar con pestillo regulable.	33,12 €	1	
0E5601	Abrepuertas NT largo con pestillo regulable.	38,50 €	1	
0E5604	Abrepuertas NT invertido.	43,68 €	1	



374900

### ABREPUERTAS AT AUTOMÁTICO

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

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
374910	Abrepuertas AT estándar con pestillo regulable.	40,21 €	1	
0E5611	Abrepuertas AT largo con pestillo regulable.	43,74 €	1	



374910



0E5611

### ABREPUERTAS ADT AUTOMÁTICO CON DESBLOQUEO

Similares a los AT. Incorporan palanca para el desbloqueo

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
0E5620	Abrepuertas ADT estándar con pestillo regulable.	48,12 €	1	
0E5621	Abrepuertas ADT largo con pestillo regulable.	49,85 €	1	



0E5661

### ACCESORIOS

Artículo	Descripción	PVR		
		2024.10	Emb.	Nota
0E5660	Contacto de puertas.	15,74 €	1	
0E5661	Escudo largo para abrepuertas estándar.	9,61 €	1	



Artículo Tegui

## Placas SERIE 7

Tabla de selección

TIPO DE INSTALACIÓN	CAJAS DE EMPOTRAR	VISERAS	MARCO + SOPORTE
<p>INSTALACIÓN DE EMPOTRAR</p>  <p>Caja empotrada    Visera    Soporte    Módulos de funciones    Placas frontales</p>	 <p><b>375601</b> 1 módulo</p> <p><b>375602</b> 2 módulos</p> <p><b>375603</b> 3 módulos</p> <p><b>375604</b> 4 módulos</p> <p><b>375605</b> 5 módulos</p>	 <p><b>375371</b> 1 módulo</p> <p><b>375372</b> 2 módulos</p> <p><b>375382</b> 4 módulos</p> <p><b>375373</b> 3 módulos</p> <p><b>375383</b> 6 módulos</p> <p><b>375374</b> 4 módulos</p> <p><b>375384</b> 12 módulos</p>	 <p><b>375610</b> 1 módulo</p> <p><b>375620</b> 2 módulos</p> <p><b>375630</b> 3 módulos</p>
<p>INSTALACIÓN DE SUPERFICIE</p>  <p>Caja superficial con visera    Soporte    Módulos de funciones    Placas frontales</p>	CAJAS DE SUPERFICIE		
	 <p><b>375571</b> 1 módulo</p> <p><b>375572</b> 2 módulos</p> <p><b>375573</b> 3 módulos</p>		 <p><b>375640</b> 4 módulos</p> <p><b>375650</b> 5 módulos</p>

	MÓDULOS ELECTRÓNICOS		FRONTALES		
	CONVENCIONAL	TEGUIBUS			
MÓDULOS FÓNICOS	 <b>375091</b> Fónico 1 acceso	 <b>375093</b> Fónico edificio	 <b>375180</b> Fónico	 <b>375310</b> Fónico 1 puls. 1 col.	 <b>375320</b> Fónico 2 puls. 1 col.
	 <b>375092</b> Fónico 1 o más accesos	 <b>375089*</b> Fónico de red		 <b>375420</b> Fónico 2 puls. 2 col.	 <b>375440</b> Fónico 4 puls. 2 col.
MÓDULOS PULSADORES	 <b>375008</b> 8 puls. 2 col.	 <b>375007</b> 8 puls. 2 col.	 <b>375110</b> 1 puls. 1 col.	 <b>375120</b> 2 puls. 1 col.	 <b>375130</b> 3 puls. 1 col.
			 <b>375140</b> 4 puls. 1 col.	 <b>375220</b> 2 puls. 2 col.	 <b>375240</b> 4 puls. 2 col.
			 <b>375260</b> 6 puls. 2 col.	 <b>375280</b> 8 puls. 2 col.	
MÓDULOS VARIOS	 <b>375088</b> Señalización 4 puls. 2 col.	 <b>375087</b> Señalización 4 puls. 2 col.	 <b>375340</b> Señalización	 <b>375350</b> 1 puls. 1 col.	 <b>375360</b> 2 puls. 1 col.
				 <b>375450</b> 2 puls. 2 col.	 <b>375460</b> 4 puls. 2 col.
			 <b>376160</b> Teclado para display	 <b>375160</b> Teclado	
	 <b>376150</b> Señalización para directorios	 <b>375150</b> Señalización			
ACCESORIOS COMUNES			 <b>375100</b> Frontal ciego	 <b>375690</b> Juego tapas soportes	
	 <b>374001</b> Latiguillo de conexión entre placas	 <b>374002</b> Latiguillo de conexión entre placas			

\* Módulo fónico compatible sólo con los frontales referencia 375180 y 375310.

## SERIE 7

### Módulos electrónicos

Referencia	Descripción	PVR 2024.10
<b>374001</b>	Latiguillo de conexión entre columnas para la conexión entre placas Serie 7 del sistema Convencional colocadas de lado.	<b>4,59 €</b>
<b>374002</b>	Latiguillo de conexión entre columnas para la conexión entre placas SERIE 7 Teguibus colocadas de lado.	<b>5,89 €</b>
<b>375007</b>	Módulo de 8 pulsadores en 2 columnas, reversible, para instalaciones Teguibus.	<b>50,01 €</b>
<b>375008</b>	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.	<b>43,60 €</b>
<b>375087</b>	Módulo electrónico de señalización con ventana de ½ módulo. Incorpora 4 pulsadores en 2 columnas en la mitad inferior, para instalaciones Teguibus.	<b>59,48 €</b>
<b>375088</b>	Módulo electrónico de señalización para el sistema Convencional. Incorpora 4 pulsadores en 2 columnas.	<b>54,25 €</b>
<b>375089</b>	Módulo fónico Teguibus con red. Incorpora 1 pulsador en 1 columna. Para poder programar la placa de calle es necesario el programador de la Serie 100M (090271).	<b>387,13 €</b>
<b>375091</b>	Módulo fónico convencional Serie 7 para edificios independientes con 1 puerta de acceso. Con 4 pulsadores en 2 columnas.	<b>152,10 €</b>
<b>375092</b>	Módulo fónico convencional Serie 7 para edificios independientes con 1 o varios accesos. Con 4 pulsadores en 2 columnas.	<b>247,10 €</b>
<b>375093</b>	Módulo fónico Teguibus para edificios independientes con 1 o varios accesos. Incorpora 4 pulsadores en 2 columnas.	<b>321,45 €</b>
<b>376150</b>	Módulo de señalización completo para la creación de directorios en placas matriciales Serie 7. Requiere perfil ref. 375150.	<b>56,35 €</b>
<b>376160</b>	Módulo teclado opcional para placas matriciales Serie 7. Debe acompañar obligatoriamente a un módulo display ref. 376200. Requiere perfil ref. 375160.	<b>451,81 €</b>

### Teléfonos

Referencia	Descripción	PVR 2024.10
<b>374200</b>	Teléfono SERIE 7 de llamada electrónica T-71E.	<b>31,35 €</b>
<b>374210</b>	Teléfono SERIE 7 de llamada por zumbador T-71Z.	<b>34,92 €</b>
<b>374220</b>	Teléfono SERIE 7 Teguibus básico T-72.	<b>44,00 €</b>
<b>374230</b>	Teléfono SERIE 7 Teguibus conserjería T-72C.	<b>48,27 €</b>
<b>374240</b>	Teléfono SERIE 7 universal. Compatible en cualquier instalación convencional 4 + n con llamada electrónica o por zumbador. Incorpora potenciómetros de regulación de audio.	<b>39,51 €</b>

## Cajas de empotrar, soportes y frontales modulares

Referencia	Descripción	PVR 2024.10
375100	Frontal Ciego.	14,29 €
375110	Frontal 1 pulsador 1 columna.	11,41 €
375120	Frontal 2 pulsadores 1 columna.	12,11 €
375130	Frontal 3 pulsadores 1 columna.	13,41 €
375140	Frontal 4 pulsadores 1 columna.	14,51 €
375150	Frontal para módulo señalización.	22,65 €
375160	Frontal para módulo teclado.	43,46 €
375180	Frontal módulo fónico.	31,25 €
375220	Frontal 2 pulsadores 2 columnas.	12,11 €
375240	Frontal 4 pulsadores 2 columnas.	14,71 €
375260	Frontal 6 pulsadores 2 columnas.	17,68 €
375280	Frontal 8 pulsadores 2 columnas.	24,35 €
375310	Frontal módulo fónico con 1 pulsador 1 columna.	35,96 €
375320	Frontal módulo fónico con 2 puls. 1 col.	42,70 €
375340	Frontal señalización 1 ventana.	15,96 €
375350	Frontal señalización 1 ventana con 1 puls. 1 col.	17,83 €
375360	Frontal señalización 1 ventana con 2 puls. 1 col.	17,85 €
375420	Frontal módulo fónico con 2 puls. 2 col.	41,24 €
375440	Frontal módulo fónico con 4 puls. 2 col.	50,01 €
375450	Frontal señalización 1 ventana con 2 puls. 2 col.	19,52 €
375460	Frontal señalización 1 ventana con 4 puls. 2 col.	21,79 €
375601	Caja de empotrar 1 módulo.	12,15 €
375602	Caja de empotrar 2 módulos.	16,04 €
375603	Caja de empotrar 3 módulos.	19,42 €
375604	Caja de empotrar 4 módulos.	25,02 €
375605	Caja de empotrar 5 módulos.	28,90 €
375610	Soporte 1 módulo.	39,94 €
375620	Soporte 2 módulos.	41,20 €
375630	Soporte 3 módulos.	49,08 €
375640	Soporte 4 módulos.	59,03 €
375650	Soporte 5 módulos.	69,12 €
375690	Juego tapas soporte.	20,85 €

## Elementos de instalación

Referencia	Descripción	PVR 2024.10
0E5554	Relé actuador tipo EAL-1 digital para repetición de llamada (acústica o luminosa), siempre a través de un teléfono.	74,19 €
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.	53,82 €
0E5557	Relé actuador tipo EAL-1 para encendido de luz de escalera, u otras activaciones mediante pulsador auxiliar de los puesto internos.	72,79 €
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.	18,12 €
375002	Alimentador tipo E-32 para instalaciones de portero y videoportero Teguibus.	185,65 €
375004	Alimentador tipo E-30 para instalaciones de portero convencional. Necesario 1 alimentador por placa. 4 módulos DIN.	72,46 €

# INFORMACIÓN TÉCNICA



# Esquemas de conexionado

## Ejemplo 1: 1 Placa Exterior y 16 Unidades Interiores

**⚠ ATENCIÓN**

■ Configura e inserta los Jumpers con el sistema NO ALIMENTADO; asimismo, todas las veces que se modifica la configuración, se ha de cortar y volver a suministrar la alimentación al sistema esperando 1 minuto aproximadamente.

Actuador opcional para comando funciones adicionales (ej. luces escalera, cerraduras adicionales, activaciones varias).

Se ha de consultar la ficha técnica del dispositivo para la conexión y la configuración.

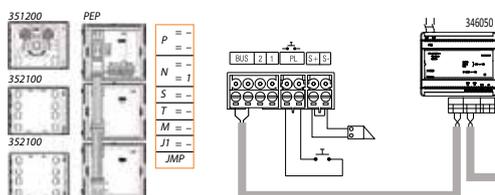
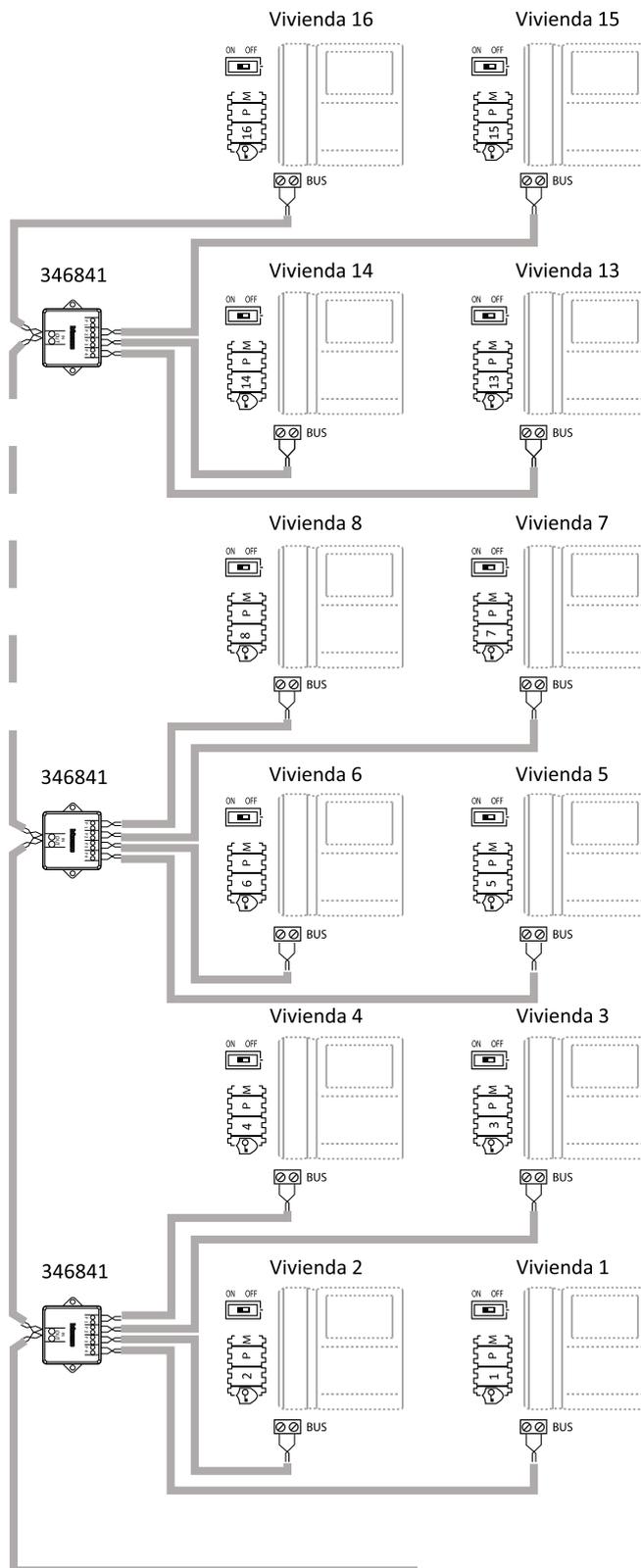
Para la realización de la Placa exterior, se pueden usar indistintamente las placas SFERA con llamada a pulsadores o llamada digital como PE principal y secundaria.

Para información adicional, consulta la sección "VARIANTES PLACAS EXTERIORES".

Desplaza en ON el microinterruptor, situado en la parte trasera del videoportero o portero, que termina el tramo.

Para la instalación de Unidades interiores alternativas a las indicadas en los esquemas, consulta la sección "VARIANTES PLACAS EXTERIORES".

La instalación de las Unidades interiores videoporteros CLASE 100 y CLASE 300EOS with Netatmo en una vivienda se produce con la función MASTER-SLAVE. Al llegar la llamada, el MASTER se enciende y suena mientras que el SLAVE solamente suena. Al contestar desde el SLAVE, el MASTER se apaga y se enciende el monitor del SLAVE.



# Esquemas de conexionado

## Ejemplo 2: 1 Placa Exterior y 32 Unidades Interiores en 2 Montantes

### ⚠ ATENCIÓN

■ Configura e inserta los Jumpers con el sistema NO ALIMENTADO; asimismo, todas las veces que se modifica la configuración, se ha de cortar y volver a suministrar la alimentación al sistema esperando 1 minuto aproximadamente.

Actuador opcional para comando funciones adicionales (ej. luces escalera, cerraduras adicionales, activaciones varias).

Se ha de consultar la ficha técnica del dispositivo para la conexión y la configuración.

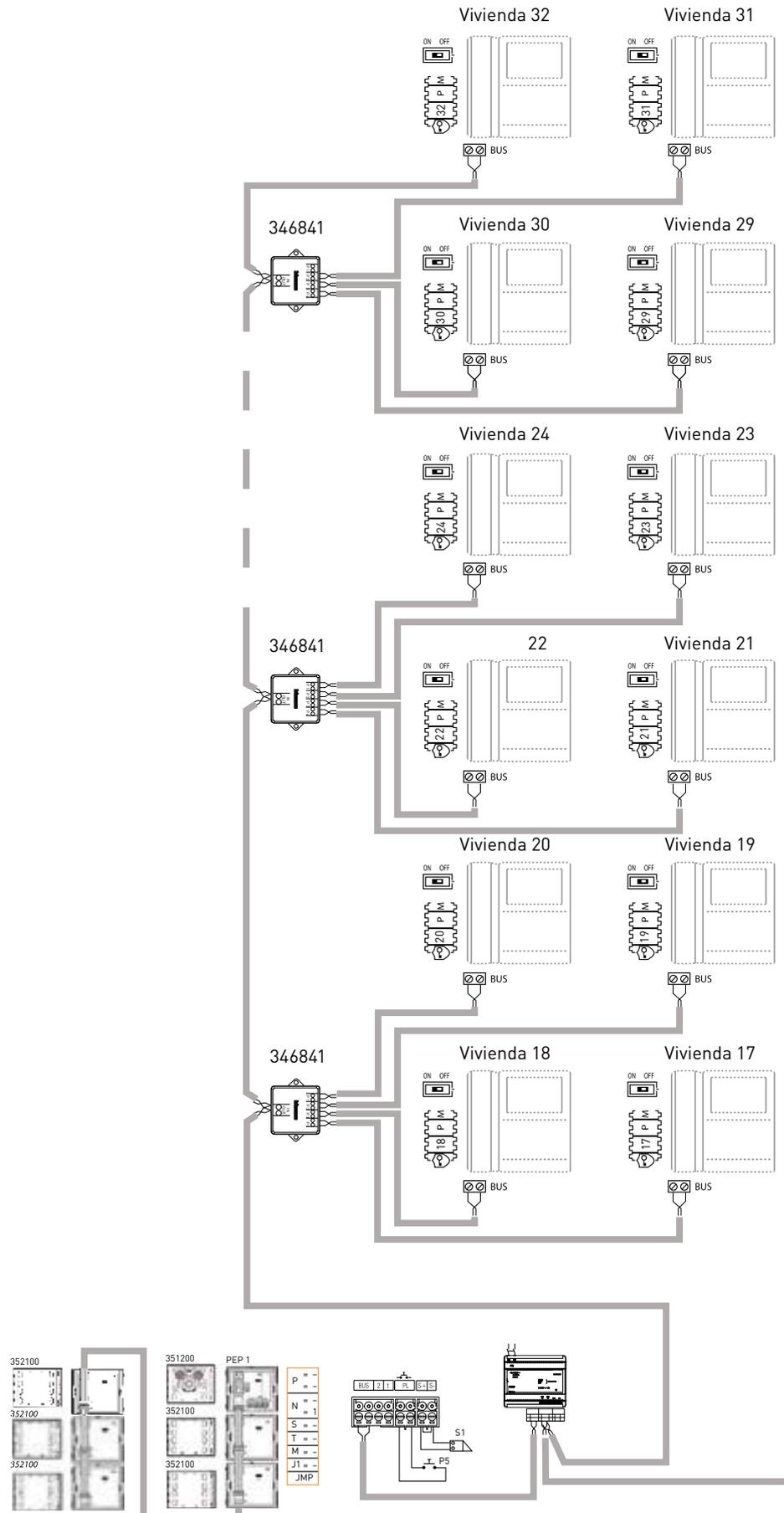
Para la realización de la Placa exterior, se pueden usar indistintamente las placas SFERA con llamada a pulsadores o llamada digital como PE principal y secundaria.

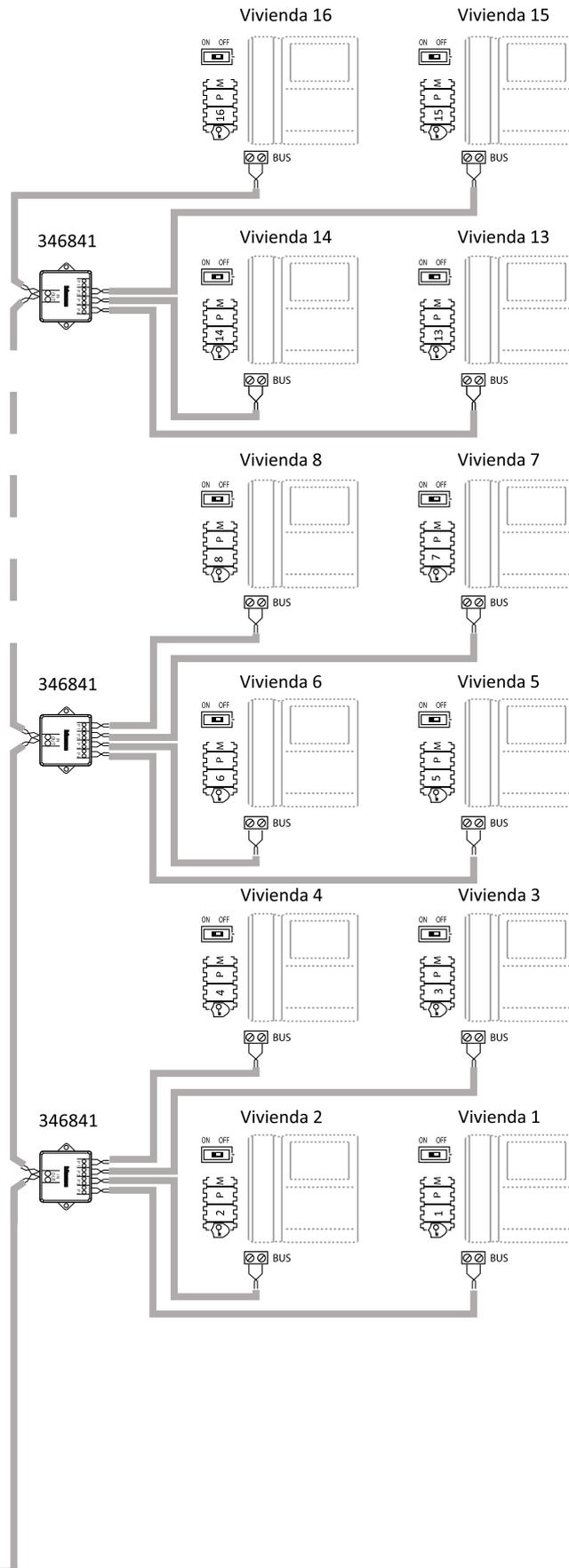
Para información adicional, consulta la sección "VARIANTES PLACAS EXTERIORES".

Desplaza en ON el microinterruptor, situado en la parte trasera del videoportero o portero, que termina el tramo.

Para la instalación de Unidades interiores alternativas a las indicadas en los esquemas, consulta la sección "VARIANTES PLACAS EXTERIORES".

La instalación de las Unidades interiores videoporteros CLASSE 100 y CLASSE 300EOS with Netatmo en una vivienda se produce con la función MASTER-SLAVE. Al llegar la llamada, el MASTER se enciende y suena mientras que el SLAVE solamente suena. Al contestar desde el SLAVE, el MASTER se apaga y se enciende el monitor del SLAVE.





# Esquemas de conexionado

## Ejemplo 3: 2 Placas Exteriores y 16 Unidades Interiores

**⚠ ATENCIÓN**

■ Configura e inserta los Jumpers con el sistema NO ALIMENTADO; asimismo, todas las veces que se modifica la configuración, se ha de cortar y volver a suministrar la alimentación al sistema esperando 1 minuto aproximadamente.

Actuador opcional para comando funciones adicionales (ej. luces escalera, cerraduras adicionales, activaciones varias).

Se ha de consultar la ficha técnica del dispositivo para la conexión y la configuración.

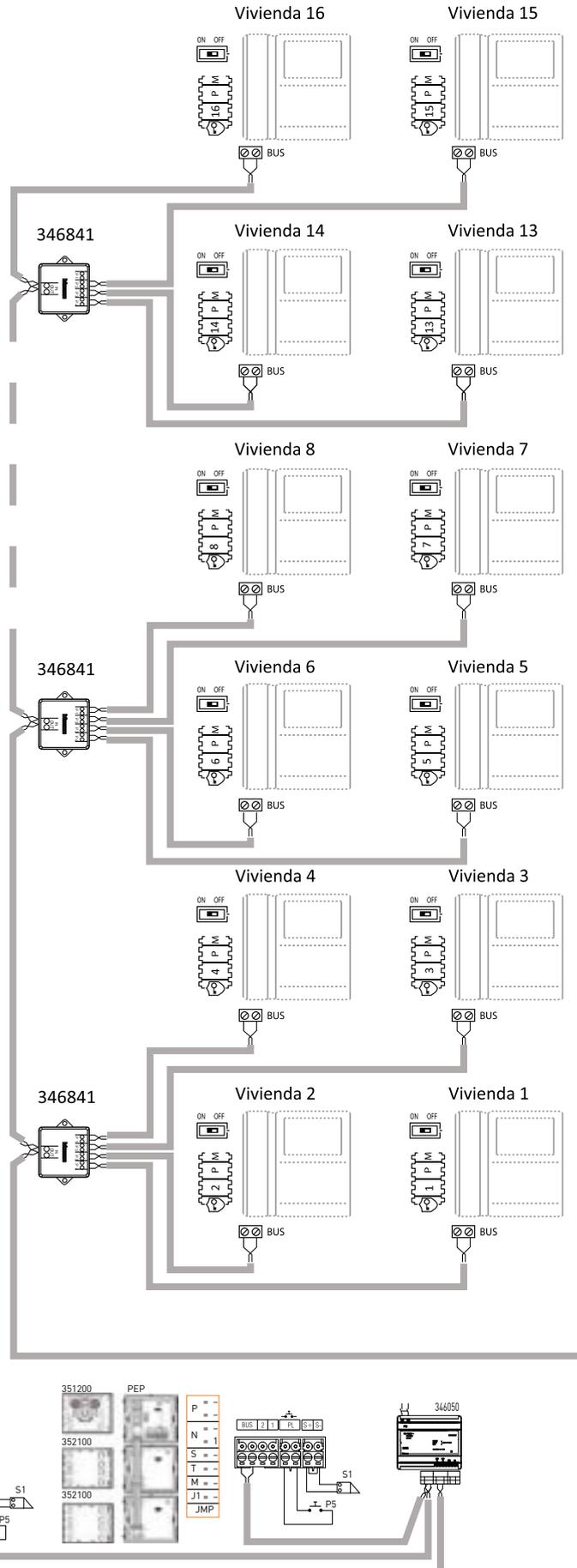
Para la realización de la Placa exterior, se pueden usar indistintamente las placas SFERA con llamada a pulsadores o llamada digital como PE principal y secundaria.

Para información adicional, consulta la sección "VARIANTES PLACAS EXTERIORES".

Desplaza en ON el microinterruptor, situado en la parte trasera del videoportero o portero, que termina el tramo.

Para la instalación de Unidades interiores alternativas a las indicadas en los esquemas, consulta la sección "VARIANTES PLACAS EXTERIORES".

La instalación de las Unidades interiores videoporteros CLASSE 100 y CLASSE 300EOS with Netatmo en una vivienda se produce con la función MASTER-SLAVE. Al llegar la llamada, el MASTER se enciende y suena mientras que el SLAVE solamente suena. Al contestar desde el SLAVE, el MASTER se apaga y se enciende el monitor del SLAVE.



# Esquemas de conexionado

## Ejemplo 4: 1 Placa Exterior y 16 Unidades Interiores con Central De Conserjería

**⚠ ATENCIÓN**

■ Configura e inserta los Jumpers con el sistema NO ALIMENTADO; asimismo, todas las veces que se modifica la configuración, se ha de cortar y volver a suministrar la alimentación al sistema esperando 1 minuto aproximadamente.

Actuador opcional para comando funciones adicionales (ej. luces escalera, cerraduras adicionales, activaciones varias).

Se ha de consultar la ficha técnica del dispositivo para la conexión y la configuración.

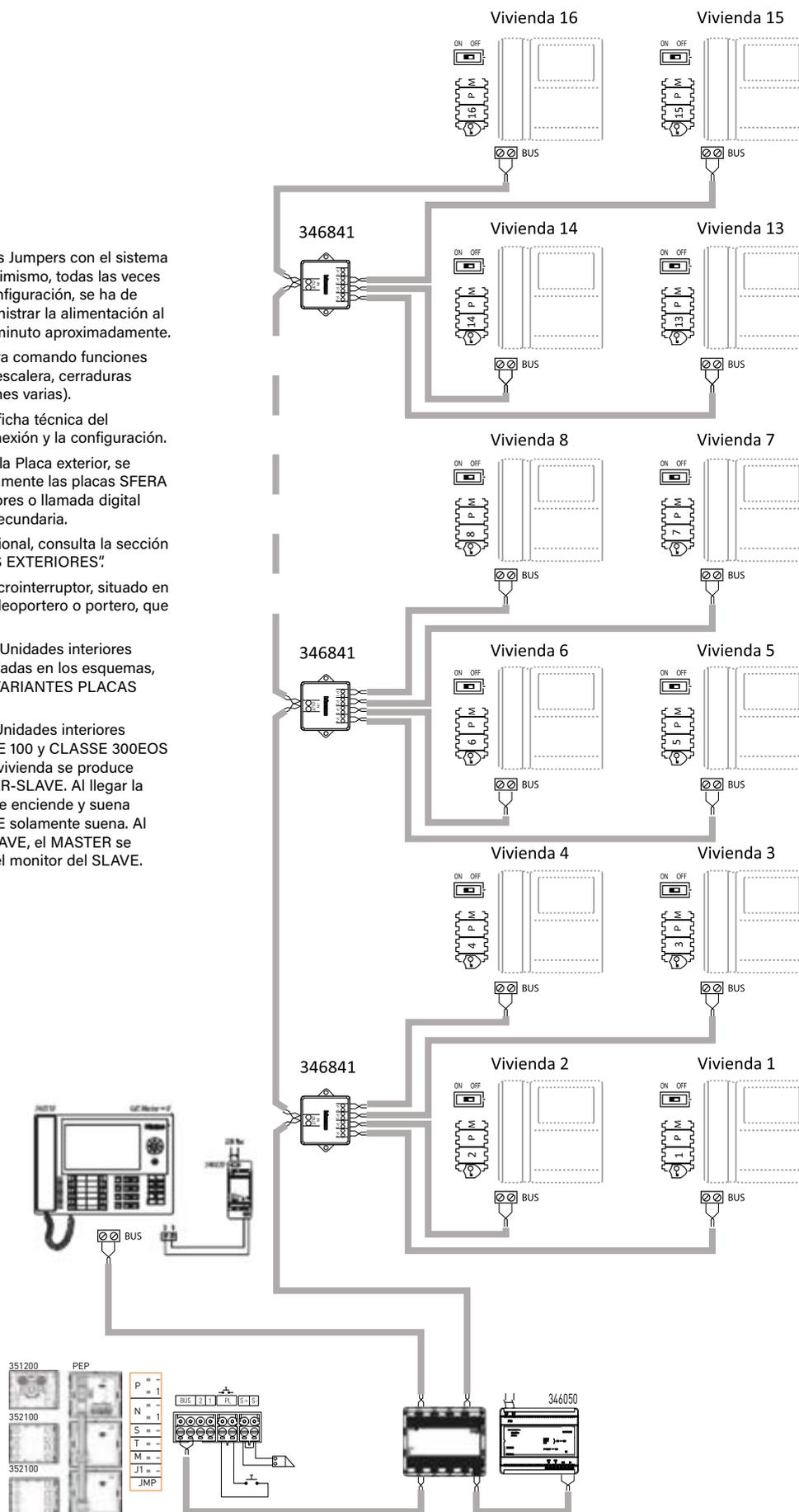
Para la realización de la Placa exterior, se pueden usar indistintamente las placas SFERA con llamada a pulsadores o llamada digital como PE principal y secundaria.

Para información adicional, consulta la sección "VARIANTES PLACAS EXTERIORES".

Desplaza en ON el microinterruptor, situado en la parte trasera del videoportero o portero, que termina el tramo.

Para la instalación de Unidades interiores alternativas a las indicadas en los esquemas, consulta la sección "VARIANTES PLACAS EXTERIORES".

La instalación de las Unidades interiores videoporteros CLASE 100 y CLASE 300EOS with Netatmo en una vivienda se produce con la función MASTER-SLAVE. Al llegar la llamada, el MASTER se enciende y suena mientras que el SLAVE solamente suena. Al contestar desde el SLAVE, el MASTER se apaga y se enciende el monitor del SLAVE.



# Tablas de composición sistema 2 hilos

## Placa SFERA New de empotrar y monitor Serie 8

### COLOR - 3 A 40 VIVIENDAS

**Descripción:** Instalación de videoportero 2 hilos no polarizados compuesta por placa SFERA New, monitores Serie 8 en color, distribuidores de planta y alimentador.

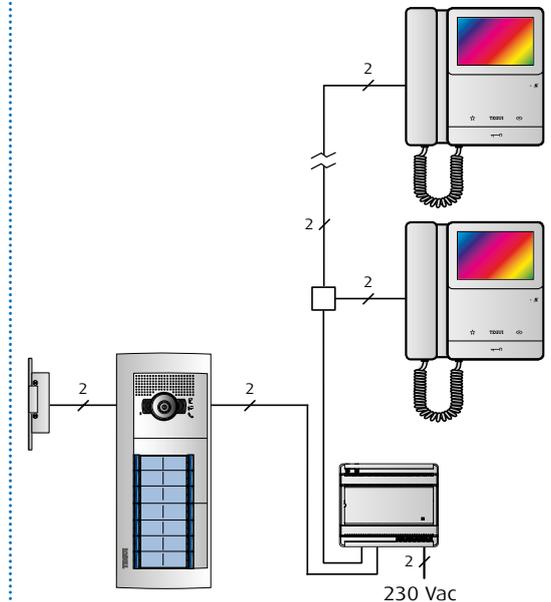
**Funcionamiento:** Llamada electrónica con confirmación de llamada en placa. Secreto de comunicación. Iluminación de escena, telecámara orientable en vertical y horizontal. Monitor con autoencendido para vigilancia.

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 Serie 8 y distribuidores de planta

Tipo cable	> 0,2 mm <sup>2</sup>	Telefónico	Cat. 5 AWG-24	336904
<b>64 Puestos internos</b>				
Placa exterior → Puesto interno	50 m	140 m	-	200 m
Placa exterior → Alimentador	50 m	95 m	65 m	150 m
Alimentador → Puesto interno	-	55 m	-	95 m
<b>38 Puestos internos</b>				
Placa exterior → Puesto interno	50 m	140 m	110 m	200 m
Placa exterior → Alimentador	50 m	90 m	65 m	140 m
Alimentador → Puesto interno	50 m	70 m	50 m	125 m
<b>26 Puestos internos</b>				
Placa exterior → Puesto interno	50 m	140 m	125 m	200 m
Placa exterior → Alimentador	50 m	100 m	70 m	150 m
Alimentador → Puesto interno	50 m	80 m	60 m	145 m
<b>10 Puestos internos</b>				
Placa exterior → Puesto interno	50 m	140 m	145 m	200 m
Placa exterior → Alimentador	50 m	110 m	80 m	180 m
Alimentador → Puesto interno	50 m	100 m	70 m	175 m

### Esquema unifilar



#### 3 viviendas



576,23 €    705,27 €    320,48 €

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

**1.601,98 €**

#### 4 viviendas



578,26 €    940,36 €    320,48 €

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

**1.839,10 €**

#### 5 viviendas



591,42 €    1.175,45 €    382,78 €

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

**2.149,65 €**

#### 6 viviendas



580,19 €    1.410,54 €    382,78 €

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

**2.373,51 €**

#### 8 viviendas



592,02 €    1.880,72 €    382,78 €

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

**2.855,52 €**

#### 10 viviendas

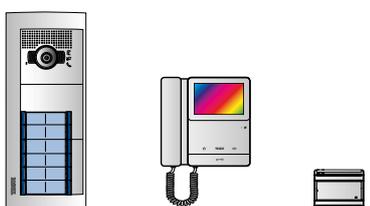


608,44 €    2.350,90 €    445,08 €

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

**3.404,42 €**

#### 12 viviendas

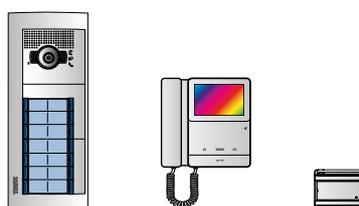


684,29 €    2.821,08 €    445,08 €

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

**3.950,45 €**

#### 14 viviendas

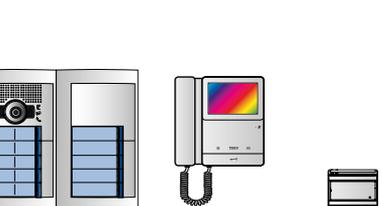


686,70 €    3.291,26 €    507,38 €

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

**4.485,34 €**

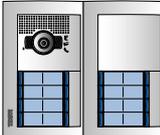
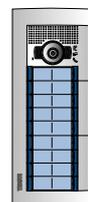
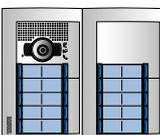
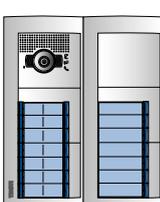
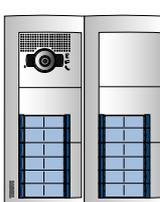
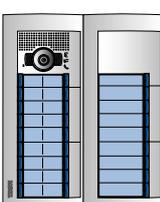
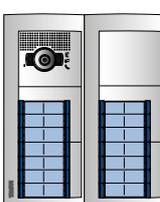
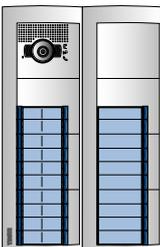
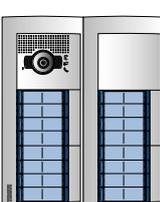
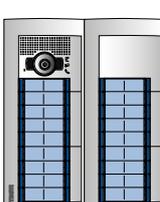
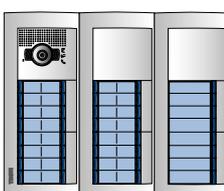
#### 15 viviendas



889,71 €    3.526,35 €    507,38 €

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

**4.923,44 €**

<p><b>16 viviendas</b></p>    <p>698,53 €    3.761,44 €    507,38 €</p> <p><b>4.967,35 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>16 viviendas •</b></p>    <p>829,37 €    3.761,44 €    507,38 €</p> <p><b>5.098,19 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>	<p><b>18 viviendas</b></p>    <p>714,95 €    4.231,62 €    569,68 €</p> <p><b>5.516,25 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.</p>
<p><b>20 viviendas</b></p>    <p>903,78 €    4.701,80 €    569,68 €</p> <p><b>6.175,26 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>	<p><b>21 viviendas</b></p>    <p>1.001,01 €    4.936,89 €    663,75 €</p> <p><b>6.601,65 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>24 viviendas</b></p>    <p>1.013,91 €    5.642,16 €    663,75 €</p> <p><b>7.319,82 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>
<p><b>24 viviendas •</b></p>    <p>812,74 €    5.642,16 €    663,75 €</p> <p><b>7.118,65 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 430 mm. Caja: 125 x 419 x 57,5 mm.</p>	<p><b>27 viviendas</b></p>    <p>1.088,97 €    6.347,43 €    726,05 €</p> <p><b>8.162,45 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>28 viviendas</b></p>    <p>1.018,73 €    6.582,52 €    726,05 €</p> <p><b>8.327,30 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>
<p><b>30 viviendas</b></p>    <p>1.212,84 €    7.052,70 €    788,35 €</p> <p><b>9.053,89 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 430 mm. Caja: 259 x 419 x 57,5 mm.</p>	<p><b>32 viviendas</b></p>    <p>1.042,39 €    7.522,88 €    800,10 €</p> <p><b>9.365,37 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>36 viviendas</b></p>    <p>1.116,80 €    8.463,24 €    862,40 €</p> <p><b>10.442,44 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>
<p><b>40 viviendas</b></p>    <p>1.358,73 €    9.403,60 €    924,70 €</p> <p><b>11.687,03 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 401 x 331 mm. Caja: 393 x 320 x 57,5 mm.</p>		

# Tablas de composición sistema 2 hilos

## Placa SFERA New de empotrar y monitor Clase 100V16B

### COLOR - 3 A 40 VIVIENDAS

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

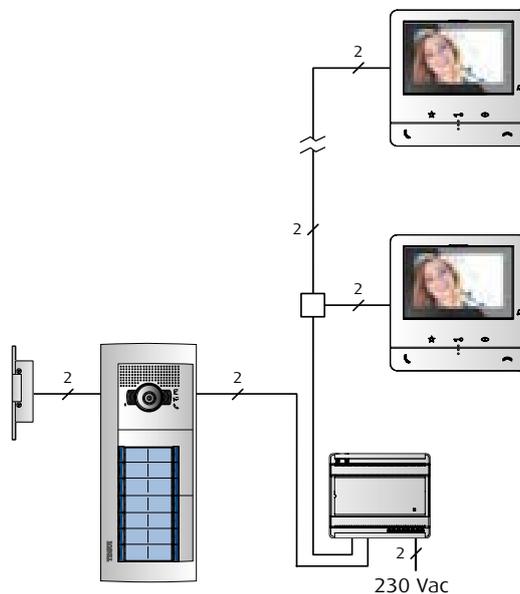
**Funcionamiento:** Llamada electrónica con confirmación de llamada en placa. Secreto de comunicación. Iluminación de escena, telecámara orientable en vertical y horizontal. Monitor con autoencendido para vigilancia.

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 Clase 100 y distribuidores de planta

Tipo cable	> 0,2 mm <sup>2</sup>	Telefónico	Cat. 5 AWG-24	336904
<b>64 Puestos internos</b>				
Placa exterior → Puesto interno	50 m	140 m	-	200 m
Placa exterior → Alimentador	50 m	95 m	65 m	150 m
Alimentador → Puesto interno	-	55 m	-	95 m
<b>38 Puestos internos</b>				
Placa exterior → Puesto interno	50 m	140 m	110 m	200 m
Placa exterior → Alimentador	50 m	90 m	65 m	140 m
Alimentador → Puesto interno	50 m	70 m	50 m	125 m
<b>26 Puestos internos</b>				
Placa exterior → Puesto interno	50 m	140 m	125 m	200 m
Placa exterior → Alimentador	50 m	100 m	70 m	150 m
Alimentador → Puesto interno	50 m	80 m	60 m	145 m
<b>10 Puestos internos</b>				
Placa exterior → Puesto interno	50 m	140 m	145 m	200 m
Placa exterior → Alimentador	50 m	110 m	80 m	180 m
Alimentador → Puesto interno	50 m	100 m	70 m	175 m

### Esquema unifilar



#### 3 viviendas



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

**1.640,95 €**

#### 4 viviendas



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

**1.891,06 €**

#### 5 viviendas



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

**2.214,60 €**

#### 6 viviendas



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

**2.451,45 €**

#### 8 viviendas



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

**2.959,44 €**

#### 10 viviendas



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

**3.534,32 €**

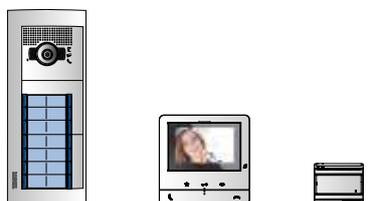
#### 12 viviendas



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

**4.106,33 €**

#### 14 viviendas



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

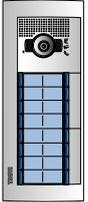
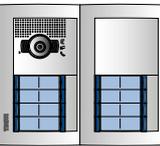
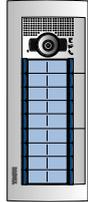
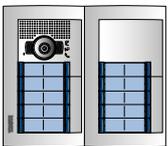
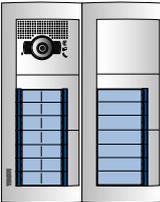
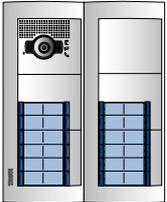
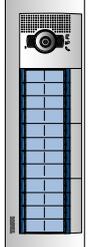
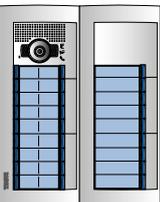
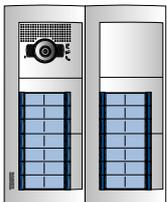
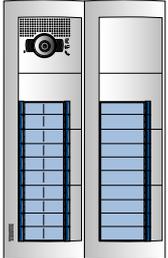
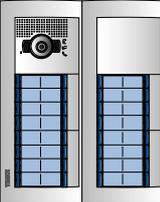
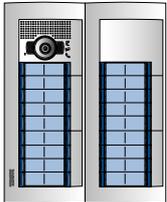
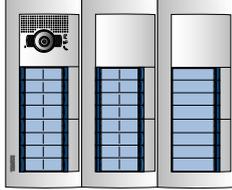
**4.667,20 €**

#### 15 viviendas



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

**5.118,29 €**

<p><b>16 viviendas</b></p>    <p>698,53 €    3.969,28 €    507,38 €</p> <p><b>5.175,19 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>16 viviendas •</b></p>    <p>829,37 €    3.969,28 €    507,38 €</p> <p><b>5.306,03 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>	<p><b>18 viviendas</b></p>    <p>714,95 €    4.465,44 €    569,68 €</p> <p><b>5.750,07 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.</p>
<p><b>20 viviendas</b></p>    <p>903,78 €    4.961,60 €    569,68 €</p> <p><b>6.435,06 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>	<p><b>21 viviendas</b></p>    <p>1.001,01 €    5.209,68 €    663,75 €</p> <p><b>6.874,44 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>24 viviendas</b></p>    <p>1.013,91 €    5.953,92 €    663,75 €</p> <p><b>7.631,58 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>
<p><b>24 viviendas •</b></p>    <p>812,74 €    5.953,92 €    663,75 €</p> <p><b>7.430,41 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 430 mm. Caja: 125 x 419 x 57,5 mm.</p>	<p><b>27 viviendas</b></p>    <p>1.088,97 €    6.698,16 €    726,05 €</p> <p><b>8.513,18 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>28 viviendas</b></p>    <p>1.018,73 €    6.946,24 €    726,05 €</p> <p><b>8.691,02 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>
<p><b>30 viviendas</b></p>    <p>1.212,84 €    7.442,40 €    788,35 €</p> <p><b>9.443,59 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 430 mm. Caja: 259 x 419 x 57,5 mm.</p>	<p><b>32 viviendas</b></p>    <p>1.042,39 €    7.938,56 €    800,10 €</p> <p><b>9.781,05 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>36 viviendas</b></p>    <p>1.116,80 €    8.930,88 €    862,40 €</p> <p><b>10.910,08 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>
<p><b>40 viviendas</b></p>    <p>1.358,73 €    9.923,20 €    924,70 €</p> <p><b>12.206,63 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 401 x 331 mm. Caja: 393 x 320 x 57,5 mm.</p>		

# Tablas de composición sistema 2 hilos

## Placa SFERA New de empotrar y monitor Clase 100V16E

### COLOR - 3 A 40 VIVIENDAS

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

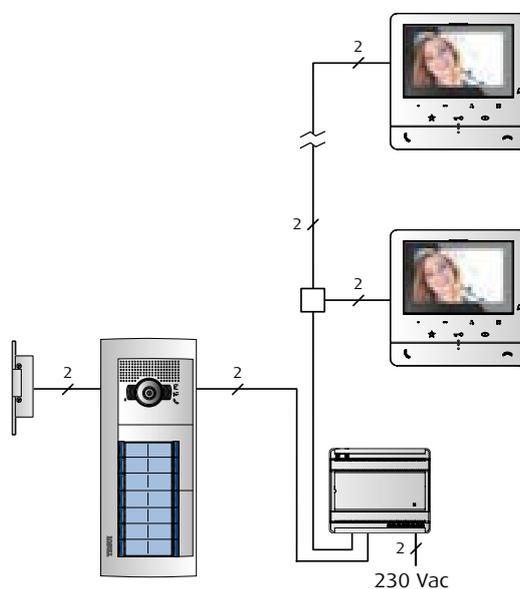
**Funcionamiento:** Llamada electrónica con confirmación de llamada en placa. Secreto de comunicación. Iluminación de escena, telecámara orientable en vertical y horizontal. Monitor con autoencendido para vigilancia.

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 Clase 100 y distribuidores de planta

Tipo cable	> 0,2 mm <sup>2</sup>	Telefónico	Cat. 5 AWG-24	336904
<b>64 Puestos internos</b>				
Placa exterior → Puesto interno	50 m	140 m	-	200 m
Placa exterior → Alimentador	50 m	95 m	65 m	150 m
Alimentador → Puesto interno	-	55 m	-	95 m
<b>38 Puestos internos</b>				
Placa exterior → Puesto interno	50 m	140 m	110 m	200 m
Placa exterior → Alimentador	50 m	90 m	65 m	140 m
Alimentador → Puesto interno	50 m	70 m	50 m	125 m
<b>26 Puestos internos</b>				
Placa exterior → Puesto interno	50 m	140 m	125 m	200 m
Placa exterior → Alimentador	50 m	100 m	70 m	150 m
Alimentador → Puesto interno	50 m	80 m	60 m	145 m
<b>10 Puestos internos</b>				
Placa exterior → Puesto interno	50 m	140 m	145 m	200 m
Placa exterior → Alimentador	50 m	110 m	80 m	180 m
Alimentador → Puesto interno	50 m	100 m	70 m	175 m

#### Esquema unifilar



#### 3 viviendas



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

**1.747,27 €**

#### 4 viviendas



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

**2.032,82 €**

#### 5 viviendas



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

**2.391,80 €**

#### 6 viviendas



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

**2.664,09 €**

#### 8 viviendas



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

**3.242,96 €**

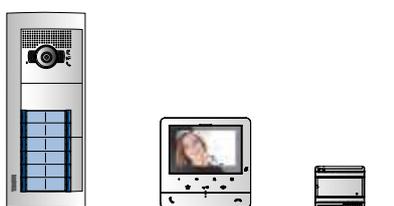
#### 10 viviendas



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

**3.888,72 €**

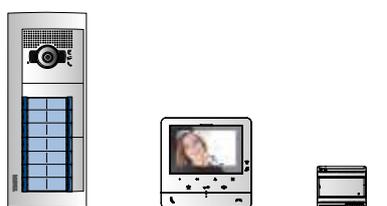
#### 12 viviendas



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

**4.531,61 €**

#### 14 viviendas



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

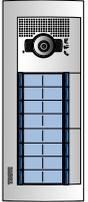
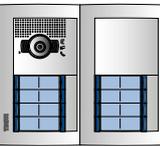
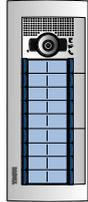
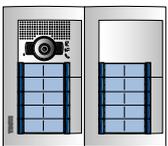
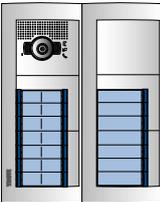
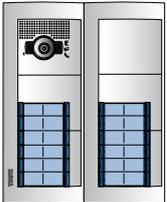
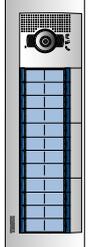
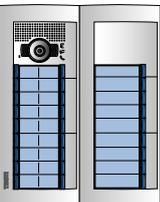
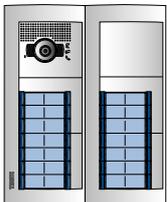
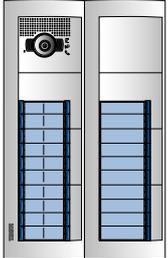
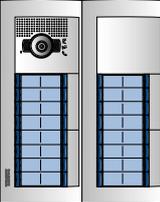
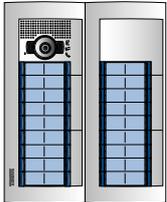
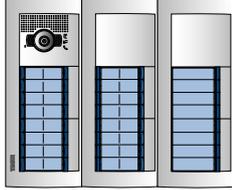
**5.163,36 €**

#### 15 viviendas



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

**5.649,89 €**

<p><b>16 viviendas</b></p>    <p>698,53 €    4.536,32 €    507,38 €</p> <p><b>5.742,23 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>16 viviendas •</b></p>    <p>829,37 €    4.536,32 €    507,38 €</p> <p><b>5.873,07 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>	<p><b>18 viviendas</b></p>    <p>714,95 €    5.103,36 €    569,68 €</p> <p><b>6.387,99 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.</p>	
<p><b>20 viviendas</b></p>    <p>903,78 €    5.670,40 €    569,68 €</p> <p><b>7.143,86 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>	<p><b>21 viviendas</b></p>    <p>1.001,01 €    5.953,92 €    663,75 €</p> <p><b>7.618,68 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>24 viviendas</b></p>    <p>1.013,91 €    6.804,48 €    663,75 €</p> <p><b>8.482,14 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	
<p><b>24 viviendas •</b></p>    <p>812,74 €    6.804,48 €    663,75 €</p> <p><b>8.280,97 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 430 mm. Caja: 125 x 419 x 57,5 mm.</p>	<p><b>27 viviendas</b></p>    <p>1.088,97 €    7.655,04 €    726,05 €</p> <p><b>9.470,06 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>28 viviendas</b></p>    <p>1.018,73 €    7.938,56 €    726,05 €</p> <p><b>9.683,34 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	
<p><b>30 viviendas</b></p>    <p>1.212,84 €    8.505,60 €    788,35 €</p> <p><b>10.506,79 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 430 mm. Caja: 259 x 419 x 57,5 mm.</p>	<p><b>32 viviendas</b></p>    <p>1.042,39 €    9.072,64 €    800,10 €</p> <p><b>10.915,13 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>36 viviendas</b></p>    <p>1.116,80 €    10.206,72 €    862,40 €</p> <p><b>12.185,92 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	
<p><b>40 viviendas</b></p>    <p>1.358,73 €    11.340,80 €    924,70 €</p> <p><b>13.624,23 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 401 x 331 mm. Caja: 393 x 320 x 57,5 mm.</p>			

## Tablas de composición sistema 2 hilos

Placa SFERA New de empotrar



Viv.	375602	376620	375603	376630	375604	376640	351301	351311	351321	352301	352011	352021	352031	352041	352121	352141
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									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						2
24*					1	1	1									
27			2	2					1		1				2	
28			2	2			1			1						
30					2	2	1			1		1		2		1
32			2	2			1			1						
36			2	2					1						1	
40			3	3			1			2				2		



352161	352181	351500	352100	354000	346050	346841	306065	3501/2	3501/3	374494	PVR Total € 2024.10	374511	PVR Total € 2024.10	374521	PVR Total € 2024.10
		1	1		1	1	1			3	<b>1.601,98</b>	3	<b>1640,95</b>	3	<b>1.747,27</b>
		1	1		1	1	1			4	<b>1.839,10</b>	4	<b>1.891,06</b>	4	<b>2.032,82</b>
		1	1		1	2	1			5	<b>2.149,65</b>	5	<b>2.214,60</b>	5	<b>2.391,80</b>
1		1	1		1	2	1			6	<b>2.373,51</b>	6	<b>2.451,45</b>	6	<b>2.664,09</b>
	1	1	1		1	2	1			8	<b>2.855,52</b>	8	<b>2.959,44</b>	8	<b>3.242,96</b>
	1	1	1		1	3	1			10	<b>3.404,42</b>	10	<b>3.534,32</b>	10	<b>3.888,72</b>
	1	1	2		1	3	1			12	<b>3.950,45</b>	12	<b>4.106,33</b>	12	<b>4.531,61</b>
1	1	1	2		1	4	1			14	<b>4.485,34</b>	14	<b>4.667,20</b>	14	<b>5.163,36</b>
	1	1	3	1	1	4	1			15	<b>4.923,44</b>	15	<b>5.118,29</b>	15	<b>5.649,89</b>
	2	1	2		1	4	1			16	<b>4.967,35</b>	16	<b>5.175,19</b>	16	<b>5.742,23</b>
	2	1	2	1	1	4	1			16	<b>5.098,19</b>	16	<b>5.306,03</b>	16	<b>5.873,07</b>
	2	1	2		1	5	1			18	<b>5.516,25</b>	18	<b>5.750,07</b>	18	<b>6.387,99</b>
	2	1	3	1	1	5	1			20	<b>6.175,26</b>	20	<b>6.435,06</b>	20	<b>7.143,86</b>
1	1	1	4	1	1	6	2	1		21	<b>6.604,65</b>	21	<b>6.874,44</b>	21	<b>7.618,68</b>
	2	1	4	1	1	6	2	1		24	<b>7.319,82</b>	24	<b>7.631,58</b>	24	<b>8.482,14</b>
	3	1	3		1	6	2	1		24	<b>7.118,65</b>	24	<b>7.430,41</b>	24	<b>8.280,97</b>
	2	1	5	1	1	7	2	1		27	<b>8.162,45</b>	27	<b>8.513,18</b>	27	<b>9.470,06</b>
2	2	1	4	1	1	7	2	1		28	<b>8.327,30</b>	28	<b>8.691,02</b>	28	<b>9.683,34</b>
	2	1	6	1	1	8	2	1		30	<b>9.053,89</b>	30	<b>9.443,59</b>	30	<b>10.506,79</b>
	4	1	4	1	1	8	2	1	1	32	<b>9.365,37</b>	32	<b>9.781,05</b>	32	<b>10.915,13</b>
	4	1	5	1	1	9	2	1	1	36	<b>10.442,44</b>	36	<b>10.910,08</b>	36	<b>12.185,92</b>
	4	1	6	2	1	10	2	1	1	40	<b>11.687,03</b>	40	<b>12.206,63</b>	40	<b>13.624,23</b>

# Tablas de composición sistema 2 hilos

## Placa SFERA New de empotrar y teléfono Serie 8

### PORTERO - 3 A 40 VIVIENDAS

**Descripción:** Instalación de portero 2 hilos compuesta por placa SFERA New, teléfonos Serie 8 y equipo de alimentación. El cableado puede hacerse con topología libre. Las conexiones del BUS 2 hilos son no polarizadas.

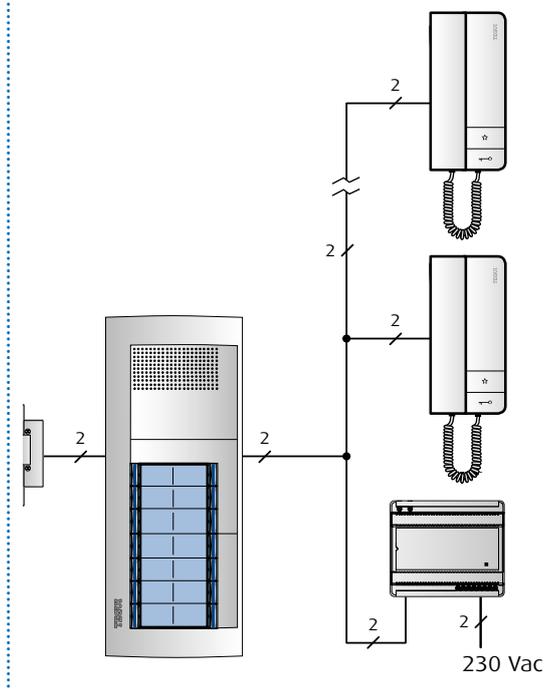
**Funcionamiento:** Llamada electrónica, confirmación de llamada en placa. Secreto de comunicación: sólo la vivienda llamada puede entrar en comunicación.

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 8

Tipo cable	> 0,2 mm <sup>2</sup>	1 mm <sup>2</sup>	336904 
<b>72 Puestos internos</b>			
Placa exterior → Puesto interno	235 m	700 m	355 m
Placa exterior → Alimentador	130 m	365 m	190 m
Alimentador → Puesto interno	105 m	335 m	165 m
<b>60 Puestos internos</b>			
Placa exterior → Puesto interno	260 m	780 m	395 m
Placa exterior → Alimentador	135 m	385 m	200 m
Alimentador → Puesto interno	125 m	395 m	195 m
<b>52 Puestos internos</b>			
Placa exterior → Puesto interno	285 m	885 m	445 m
Placa exterior → Alimentador	145 m	435 m	225 m
Alimentador → Puesto interno	140 m	450 m	220 m
<b>44 Puestos internos</b>			
Placa exterior → Puesto interno	315 m	945 m	475 m
Placa exterior → Alimentador	155 m	455 m	235 m
Alimentador → Puesto interno	160 m	490 m	240 m

### Esquema unifilar



<p><b>3 viviendas</b></p> <p>426,45 €    144,89 €    135,57 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>706,91 €</b></p>	<p><b>4 viviendas</b></p> <p>428,48 €    180,76 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>754,13 €</b></p>	<p><b>5 viviendas</b></p> <p>433,13 €    225,95 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>803,97 €</b></p>
<p><b>6 viviendas</b></p> <p>439,77 €    271,14 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>855,80 €</b></p>	<p><b>8 viviendas</b></p> <p>442,24 €    361,52 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>948,65 €</b></p>	<p><b>10 viviendas</b></p> <p>452,078 €    451,90 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>1.048,86 €</b></p>
<p><b>12 viviendas</b></p> <p>460,71 €    542,28 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>1.147,88 €</b></p>	<p><b>14 viviendas</b></p> <p>536,92 €    632,66 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.</p> <p><b>1.314,47 €</b></p>	<p><b>15 viviendas</b></p> <p>733,34 €    677,85 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>1.556,08 €</b></p>

<p><b>16 viviendas</b></p> <p>548,75 €    723,04 €    144,89 €</p> <p><b>1.416,68 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>16 viviendas •</b></p> <p>679,59 €    723,04 €    144,89 €</p> <p><b>1.547,52 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>	<p><b>18 viviendas</b></p> <p>742,29 €    813,42 €    144,89 €</p> <p><b>1.700,60 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>
<p><b>20 viviendas</b></p> <p>747,41 €    903,80 €    144,89 €</p> <p><b>1.796,10 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>	<p><b>21 viviendas</b></p> <p>851,23 €    948,99 €    176,66 €</p> <p><b>1.976,88 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>24 viviendas</b></p> <p>865,09 €    1.084,56 €    176,66 €</p> <p><b>2.126,31 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>
<p><b>24 viviendas •</b></p> <p>758,02 €    1.084,56 €    176,66 €</p> <p><b>2.019,24 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>	<p><b>27 viviendas</b></p> <p>932,60 €    1.220,13 €    176,66 €</p> <p><b>2.329,39 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>28 viviendas</b></p> <p>868,95 €    1.265,32 €    176,66 €</p> <p><b>2.310,93 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>
<p><b>30 viviendas</b></p> <p>941,55 €    1.355,70 €    176,66 €</p> <p><b>2.473,91 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>32 viviendas</b></p> <p>892,61 €    1.446,08 €    188,41 €</p> <p><b>2.527,10 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>36 viviendas</b></p> <p>960,43 €    1.626,84 €    188,41 €</p> <p><b>2.775,68 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>
<p><b>40 viviendas</b></p> <p>971,04 €    1.807,60 €    188,41 €</p> <p><b>2.967,05 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>		

# Tablas de composición sistema 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.

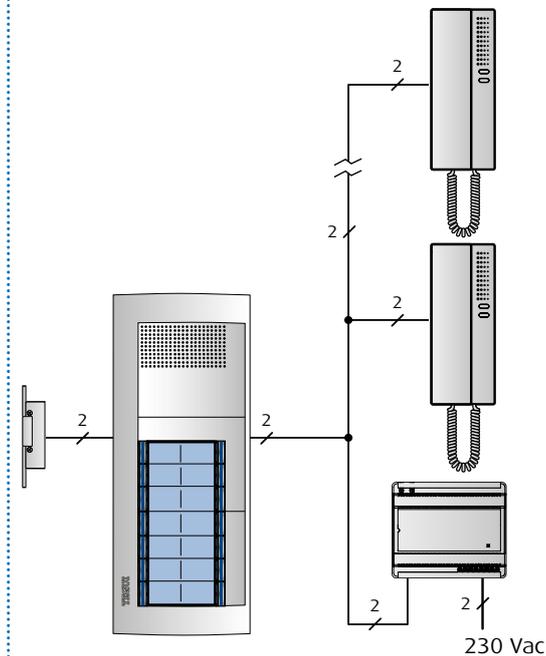
**Funcionamiento:** Llamada electrónica, confirmación de llamada en placa. Secreto de comunicación: sólo la vivienda llamada puede entrar en comunicación.

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.

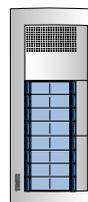
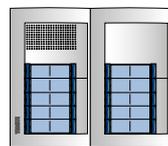
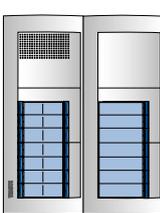
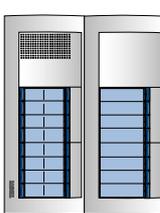
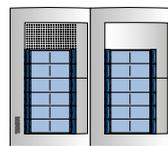
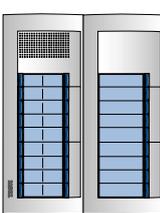
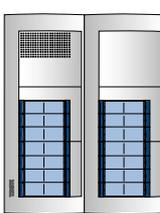
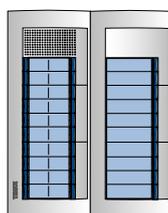
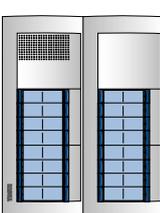
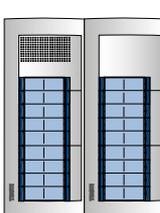
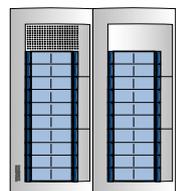
### Distancias máximas con teléfonos Serie 7

Tipo cable	> 0,2 mm <sup>2</sup>	1 mm <sup>2</sup>	336904
<b>72 Puestos internos</b>			
Placa exterior → Puesto interno	235 m	700 m	355 m
Placa exterior → Alimentador	130 m	365 m	190 m
Alimentador → Puesto interno	105 m	335 m	165 m
<b>60 Puestos internos</b>			
Placa exterior → Puesto interno	260 m	780 m	395 m
Placa exterior → Alimentador	135 m	385 m	200 m
Alimentador → Puesto interno	125 m	395 m	195 m
<b>52 Puestos internos</b>			
Placa exterior → Puesto interno	285 m	885 m	445 m
Placa exterior → Alimentador	145 m	435 m	225 m
Alimentador → Puesto interno	140 m	450 m	220 m
<b>44 Puestos internos</b>			
Placa exterior → Puesto interno	315 m	945 m	475 m
Placa exterior → Alimentador	155 m	455 m	235 m
Alimentador → Puesto interno	160 m	490 m	240 m

### Esquema unifilar



<p><b>3 viviendas</b></p> <p>426,45 €    126,54 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>697,88 €</b></p>	<p><b>4 viviendas</b></p> <p>428,48 €    168,72 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>742,09 €</b></p>	<p><b>5 viviendas</b></p> <p>433,13 €    210,90 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>788,92 €</b></p>
<p><b>6 viviendas</b></p> <p>439,77 €    253,08 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>837,74 €</b></p>	<p><b>8 viviendas</b></p> <p>442,24 €    337,44 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>924,57 €</b></p>	<p><b>10 viviendas</b></p> <p>452,07 €    421,80 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>1.018,76 €</b></p>
<p><b>12 viviendas</b></p> <p>460,71 €    506,16 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 232 mm. Caja: 125 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>1.111,76 €</b></p>	<p><b>14 viviendas</b></p> <p>536,92 €    590,52 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 331 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.</p> <p><b>1.272,33 €</b></p>	<p><b>15 viviendas</b></p> <p>733,34 €    632,70 €    144,89 €</p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p> <p><b>1.510,93 €</b></p>

<p><b>16 viviendas</b></p>    <p>548,75 €    674,88 €    144,89 €</p> <p><b>1.368,52 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 133 x 320 mm. Caja: 125 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>16 viviendas •</b></p>    <p>679,59 €    674,88 €    144,89 €</p> <p><b>1.499,36 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>	<p><b>18 viviendas</b></p>    <p>742,29 €    759,24 €    144,89 €</p> <p><b>1.646,42 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>	
<p><b>20 viviendas</b></p>    <p>747,41 €    843,60 €    144,89 €</p> <p><b>1.735,90 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>	<p><b>21 viviendas</b></p>    <p>851,23 €    885,78 €    176,66 €</p> <p><b>1.913,67 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>24 viviendas</b></p>    <p>865,09 €    1.012,32 €    176,66 €</p> <p><b>2.054,07 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	
<p><b>24 viviendas •</b></p>    <p>758,02 €    1.012,32 €    176,66 €</p> <p><b>1.947,00 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 232 mm. Caja: 259 x 221 x 57,5 mm.</p>	<p><b>27 viviendas</b></p>    <p>932,60 €    1.138,86 €    176,66 €</p> <p><b>2.248,12 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>28 viviendas</b></p>    <p>868,95 €    1.181,04 €    176,66 €</p> <p><b>2.226,65 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	
<p><b>30 viviendas</b></p>    <p>941,55 €    1.265,40 €    176,66 €</p> <p><b>2.383,61 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>32 viviendas</b></p>    <p>892,61 €    1.349,76 €    188,41 €</p> <p><b>2.430,78 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	<p><b>36 viviendas</b></p>    <p>960,43 €    1.518,48 €    188,41 €</p> <p><b>2.667,32 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>	
<p><b>40 viviendas</b></p>    <p>971,04 €    1.687,20 €    188,41 €</p> <p><b>2.846,65 €</b></p> <p>Dimensiones: Placa: 267 x 331 mm. Caja: 259 x 320 x 57,5 mm.</p>			

## Tablas de composición sistema 2 hilos

Placa SFERA New de empotrar



Viv.	375602	376620	375603	376630	351001	351011	351021	351041	351081	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							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	2	2							1			1		1	
20	2	2						1							1
21			2	2	1					1			1	1	
24			2	2	1					1				2	
24*	2	2							1						
27			2	2				1			1			2	
28			2	2	1					1					
30			2	2					1			1		2	
32			2	2	1					1					
36			2	2					1						1
40			2	2					1						



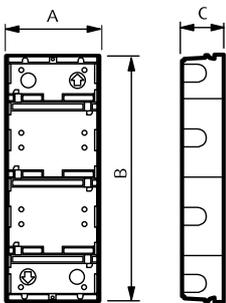
352141	352161	352181	351000	352100	354000	346040	306065	3501/2	3501/3	374794	PVR Total € 2024.10	374290	PVR Tota € 2024.10
			1	1		1	1			3	<b>706,91</b>	3	<b>697,88</b>
			1	1		1	1			4	<b>754,13</b>	4	<b>742,09</b>
			1	1		1	1			5	<b>803,97</b>	5	<b>788,92</b>
			1	1		1	1			6	<b>855,80</b>	6	<b>837,74</b>
		1	1	1		1	1			8	<b>948,65</b>	8	<b>924,57</b>
		1	1	1		1	1			10	<b>1.048,86</b>	10	<b>1.018,76</b>
		1	1	1		1	1			12	<b>1.147,88</b>	12	<b>1.111,76</b>
	1	1	1	2		1	1			14	<b>1.314,47</b>	14	<b>1.272,33</b>
		1	1	3	1	1	1			15	<b>1.556,08</b>	15	<b>1.510,93</b>
		2	1	2		1	1			16	<b>1.416,68</b>	16	<b>1.368,52</b>
		2	1	2	1	1	1			16	<b>1.547,52</b>	16	<b>1.499,36</b>
		1	1	3	1	1	1			18	<b>1.700,60</b>	18	<b>1.646,42</b>
		2	1	3	1	1	1			20	<b>1.796,10</b>	20	<b>1.735,90</b>
	1	1	1	4	1	1	2	1		21	<b>1.976,88</b>	21	<b>1.913,67</b>
		2	1	4	1	1	2	1		24	<b>2.126,31</b>	24	<b>2.054,07</b>
1		2	1	3	1	1	2	1		24	<b>1.019,24</b>	24	<b>1.947,00</b>
		2	1	5	1	1	2	1		27	<b>2.329,39</b>	27	<b>2.248,12</b>
	2	2	1	4	1	1	2	1		28	<b>2.310,93</b>	28	<b>2.226,65</b>
		2	1	5	1	1	2	1		30	<b>2.473,91</b>	30	<b>2.383,61</b>
		4	1	4	1	1	2	1	1	32	<b>2.527,10</b>	32	<b>2.430,78</b>
		4	1	5	1	1	2	1	1	36	<b>2.775,68</b>	36	<b>2.667,32</b>
1		4	1	5	1	1	2	1	1	40	<b>2.967,05</b>	40	<b>2.846,65</b>

## Datos dimensionales

### Placas y complementos

#### CAJAS PARA EMPOTRAR SFERA NEW Y SERIE 7

##### CAJAS

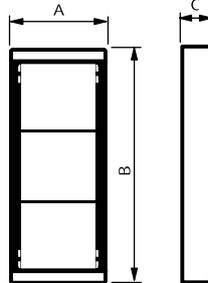


##### DIMENSIONES EN MM

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

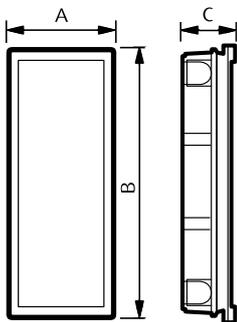


##### DIMENSIONES EN MM

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

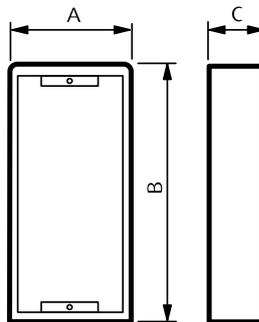
##### CAJAS



##### DIMENSIONES EN MM

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

##### CAJAS ANTIVANDÁLICAS



##### DIMENSIONES EN MM

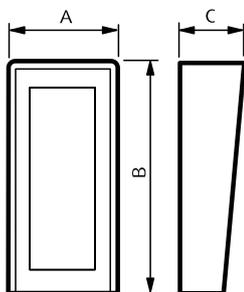
Artículo	A	B	C
350110	102	114	51
350120	102	206	51
350130	102	297	51

## Datos dimensionales

### Placas y complementos

#### VISERAS SFERA NEW Y SERIE 7

##### VISERAS

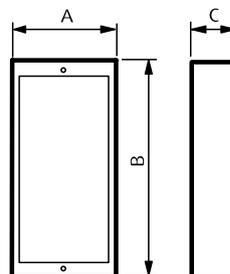


##### DIMENSIONES EN MM

Artículo	A	B	C
<b>375371</b>	169	164	60
<b>375372</b>	169	263	60
<b>375373</b>	169	362	60
<b>375374</b>	169	461	60
<b>375375</b>	169	560	60
<b>375382</b>	303	263	60
<b>375383</b>	303	362	60
<b>375384</b>	303	461	60

#### CAJAS DE SUPERFICIE COMPACTAS SFERA NEW Y SERIE 7

##### CAJAS COMPACTAS

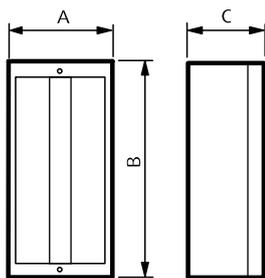


##### DIMENSIONES EN MM

Artículo	A	B	C
<b>375271</b>	133	133	52
<b>375272</b>	133	232	52
<b>375273</b>	133	331	52
<b>375274</b>	133	430	52

#### CAJAS ANGULARES SFERA NEW Y SERIE 7

##### CAJAS ANGULARES

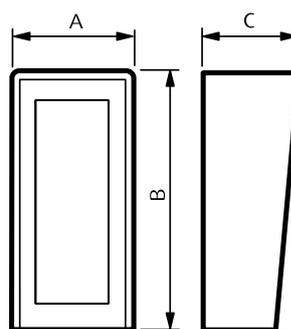


##### DIMENSIONES EN MM

Artículo	A	B	C
<b>375501</b>	133	133	97
<b>375502</b>	133	232	97
<b>375503</b>	133	331	97

#### CAJAS DE SUPERFICIE CON VISERA SFERA NEW Y SERIE 7

##### CAJAS CON VISERA



##### DIMENSIONES EN MM

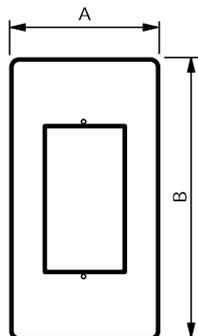
Artículo	A	B	C
<b>375571</b>	156	144	100
<b>375572</b>	156	243	100
<b>375573</b>	156	342	100

## Datos dimensionales

### Placas y complementos

#### MARCOS PARA REPOSICIÓN SFERA NEW Y SERIE 7

##### MARCOS

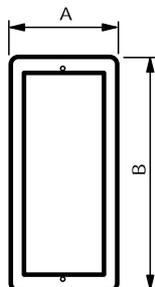


##### Dimensiones en mm

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

#### MARCOS EMBELLECEDORES SFERA NEW Y SERIE 7

##### MARCOS

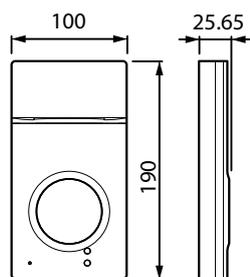


##### Dimensiones en mm

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

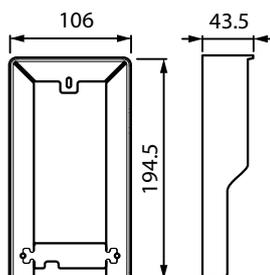
## LÍNEA 3000

#### PLACAS EXTERIORES LÍNEA 3000



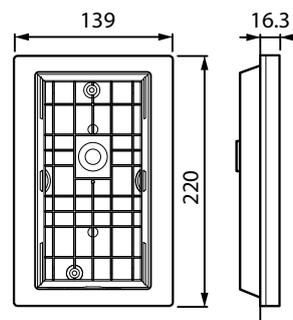
343091  
343081  
343071  
343093

#### VISERA PARA LLUVIA



343051  
343053

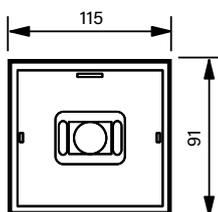
#### MARCO DE MONTAJE EMPOTRADO



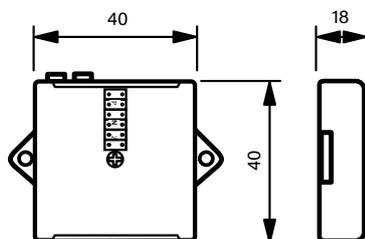
343061  
343063

## MÓDULOS SFERA NEW

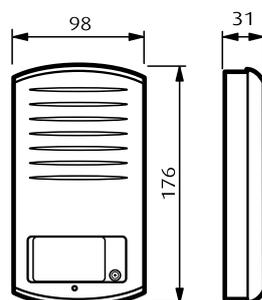
#### MÓDULO FUNCIÓN



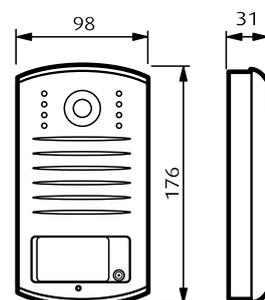
#### MÓDULO BASIC



## PLACAS EXTERIORES LÍNEA 2000



372911  
372921



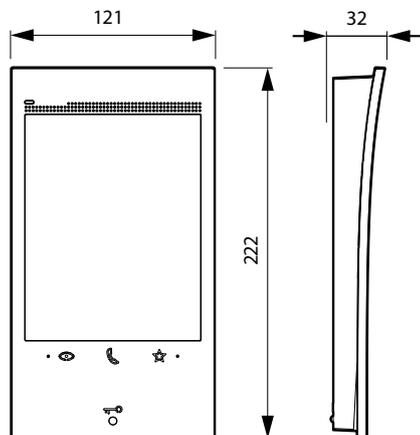
343031  
343032

# Datos dimensionales

Monitores y teléfonos

## CLASE 300EOS WITH NETATMO

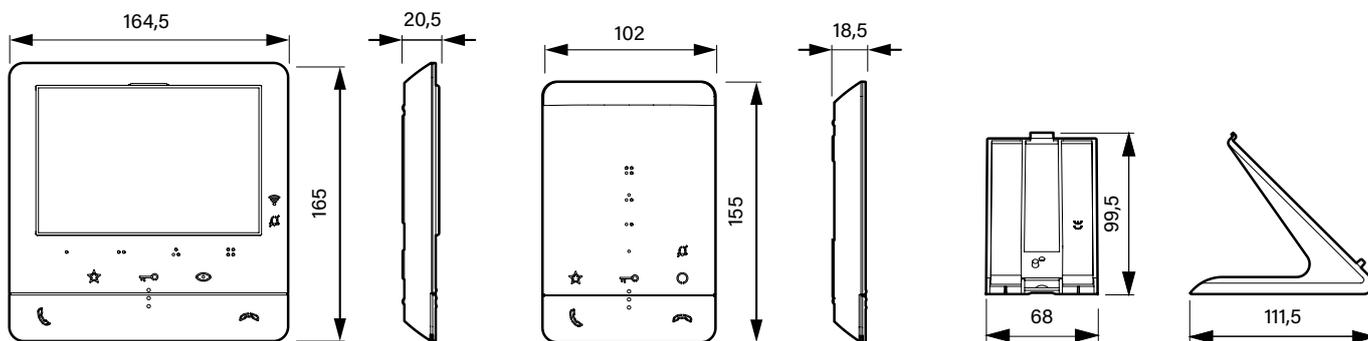
### VIDEOPORTERO CONECTADO CLASE 300EOS WITH NETATMO



344842  
344884

## CLASE 100

### MONITORES Y TELÉFONOS



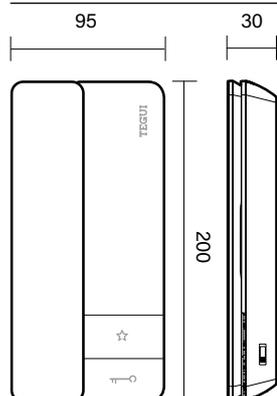
344786  
374521  
374511

344282

344692

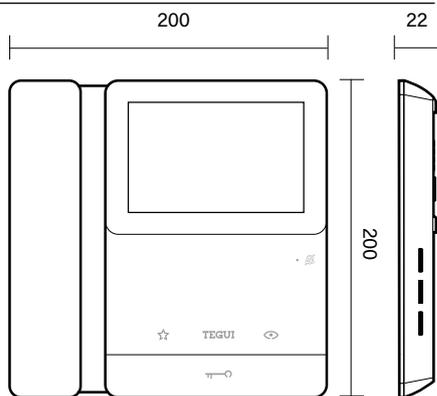
## SERIE 8

### TELÉFONO



374794

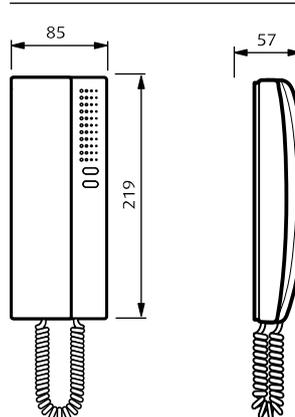
### MONITOR



374494

## SERIE 7

### TELÉFONO

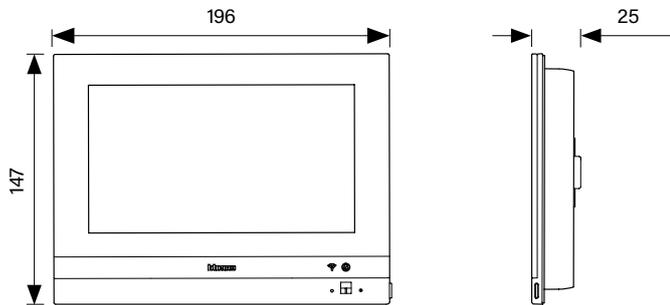


3742...

## Datos dimensionales

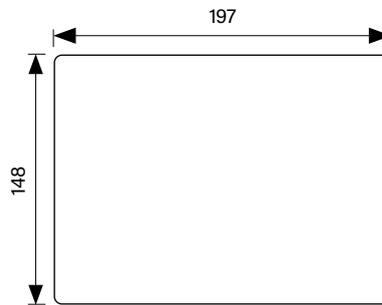
Monitores y teléfonos

### HOMETOUCH



3488  
3488W

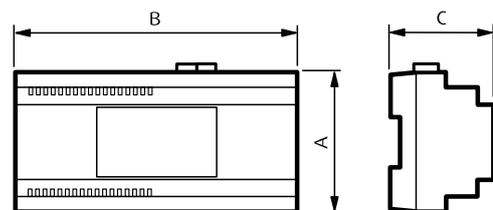
### CAJA EMPOTRAR HOMETOUCH



3487

## DISPOSITIVOS GUÍA DIN

### MÓDULOS DIN



Artículo	Dimensiones (mm)			N° módulos DIN
	A	B	C	
<b>090651</b>	92	177	60	10
<b>090653</b>	88	175	61	10
<b>346020</b>	105	35	61	2
<b>346030</b>	105	35	61	2
<b>346040</b>	90	140	61	8
<b>346050</b>	90	105	61	6
<b>346210</b>	105	35	31,5	2
<b>346230</b>	105	35	30	2
<b>346260</b>	105	70	30	4

Artículo	Dimensiones (mm)			N° módulos DIN
	A	B	C	
<b>346850</b>	90	72	30	4
<b>346851</b>	90	72	30	4
<b>346891</b>	90	175	60	10
<b>349410</b>	90	72	30	4
<b>375000</b>	88	123	61	7
<b>375001</b>	88	175	61	10
<b>375002</b>	88	175	61	10
<b>375004</b>	88	70	61	4
<b>375005</b>	88	175	61	10
<b>F441</b>	90	105	30	6

# E-catálogo TEGUI



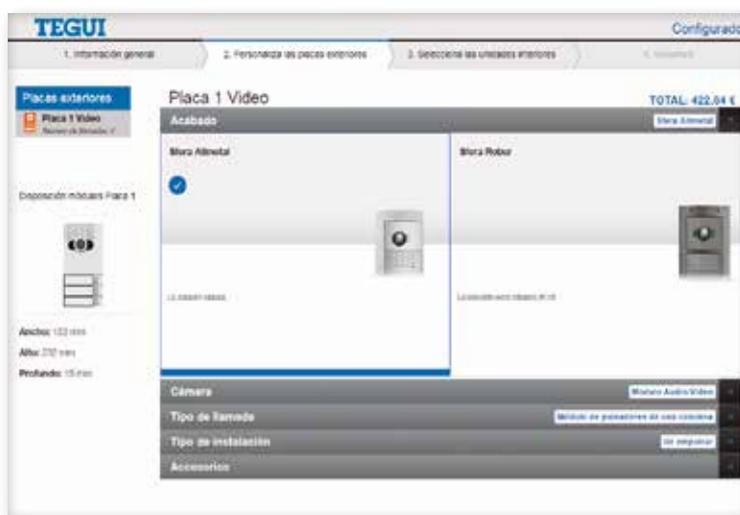
**E-catálogo TEGUI.** Accede a toda la información referente a porteros y videoporteros en nuestro e-catálogo: descripción, imagen y precio, características técnicas, catálogo de producto, certificaciones, documentación técnica, vídeos de producto... y ¡más!

# Configurador WEB

Crea rápida y fácilmente la lista de material necesaria para tu instalación  
[www.tegui.es/configurador](http://www.tegui.es/configurador)

El configurador de Tegni te ayudará a ahorrar tiempo:

- Lista de material completo
- Valoración económica en PVR
- Esquemas de conexionado y configuración
- Vídeo tutorial sobre cómo conseguirlo



# Simulador DE PLACAS

Aplicación online que te permite obtener una composición real del acabado de la placa exterior que necesitas, de forma sencilla e intuitiva en pocos pasos. Podrás ver el resultado sobre los distintos fondos de pared que te proponemos o sobre la pared real donde vas a instalar el producto, subiendo una foto



# Índice de referencias

Artículo	PVR 2024.10	Emb.	Página
092090	397,37 €	1	71
0E5101	71,72 €	1	72
0E5102	76,99 €	1	72
0E5103	85,71 €	1	72
0E5104	94,97 €	1	72
0E5204	171,45 €	1	72
0E5206	197,68 €	1	72
0E5208	223,97 €	1	72
0E5554	74,19 €	1	77
0E5556	53,82 €	1	77
0E5557	72,79 €	1	77
0E5558	18,12 €	1	77
0E5601	38,50 €	1	73
0E5604	43,68 €	1	73
0E5611	43,74 €	1	73
0E5620	48,12 €	1	73
0E5621	49,85 €	1	73
0E5660	15,74 €	1	73
0E5661	9,61 €	1	73
306065	20,02 €	1	61
336803	34,97 €	1	56
336904	261,63 €	1	61
336910	40,40 €	1	60
336982	27,35 €	1	56
336983	27,35 €	1	56
336984	28,15 €	1	56
343051	72,08 €	1	53
343053	72,08 €	1	53
343061	72,08 €	1	53
343063	72,08 €	1	53
343071	218,93 €	1	52
343081	437,90 €	1	52
343091	486,55 €	1	52
343093	486,55 €	1	52
344282	108,42 €	1	56
344692	77,95 €	1	56
344786	501,06 €	1	55
344842	839,51 €	1	54
344844	55,10 €	1	54
344884	839,51 €	1	54
346020	204,01 €	1	54, 59
346030	151,16 €	1	59
346040	124,87 €	1	59
346050	238,16 €	1	59
346210	137,78 €	1	60
346230	152,00 €	1	60
346250	52,95 €	1	60
346260	139,17 €	1	60
346300	1.646,73 €	1	63
346310	1.404,18 €	1	63
346833	58,18 €	1	60
346841	62,30 €	1	59
346850	293,50 €	1	59
346851	293,50 €	1	60
346870	102,06 €	1	59
346891	1.959,99 €	1	63
346993	94,47 €	1	60
347400	210,61 €	1	62

Artículo	PVR 2024.10	Emb.	Página
348200	11,68 €	10	46
348201	11,68 €	10	46
348202	11,68 €	10	46
348203	11,68 €	10	46
348204	11,68 €	10	46
348205	11,68 €	10	46
348206	11,68 €	10	46
348260	32,45 €	1	52
3487	20,51 €	1	58
3487AP	34,51 €	1	58
3488	1.024,60 €	1	58
3488W	1.024,60 €	1	58
349410	425,47 €	1	60
3499	10,50 €	5	61
350010	15,07 €	1	50
350020	18,07 €	1	50, 53
350030	21,80 €	1	50
3501/0	11,75 €	1	61
3501/1	11,75 €	1	61
3501/2	11,75 €	1	61
3501/3	11,75 €	1	61
3501/4	11,75 €	1	61
3501/5	11,75 €	1	61
3501/6	11,75 €	1	61
3501/7	11,75 €	1	61
3501/8	11,75 €	1	61
3501/9	11,75 €	1	61
3501/JMP	8,98 €	1	61
350110	88,61 €	1	50
350120	96,95 €	1	50
350130	111,38 €	1	50
3501K	119,93 €	1	61
350315	51,31 €	1	50
350325	54,01 €	1	50
350335	58,71 €	1	50
351000	199,46 €	1	45
351001	30,88 €	1	48
351005	62,27 €	1	50
351011	35,53 €	1	48
351015	88,43 €	1	50
351021	42,17 €	1	48
351025	105,62 €	1	50
351041	40,71 €	1	48
351045	113,07 €	1	50
351081	49,35 €	1	48
351085	147,46 €	1	50
351100	249,30 €	1	45
351101	35,49 €	1	48
351105	84,17 €	1	50
351111	40,84 €	1	48
351115	119,53 €	1	50
351121	48,52 €	1	48
351125	142,78 €	1	50
351141	46,82 €	1	48
351145	152,90 €	1	50
351181	56,75 €	1	48
351185	199,38 €	1	50
351301	49,40 €	1	49

Artículo	PVR 2024.10	Emb.	Página
351305	122,30 €	1	51
351311	62,56 €	1	49
351315	154,87 €	1	51
351321	65,82 €	1	49
351325	162,95 €	1	51
3515	8,76 €	10	61
351500	330,72 €	1	45
352011	23,59 €	1	49
352021	23,90 €	1	49
352031	24,32 €	1	49
352035	60,80 €	1	51
352041	26,35 €	1	49
352045	65,88 €	1	51
352100	52,13 €	1	46
352121	23,90 €	1	49
352141	25,87 €	1	49
352161	28,28 €	1	49
352165	63,53 €	1	51
352181	40,11 €	1	49
352185	80,20 €	1	51
352200	53,82 €	1	47
352201	28,59 €	1	49
352205	71,45 €	1	51
352301	18,04 €	1	49
352305	45,78 €	1	51
352500	625,95 €	1	47
352501	45,86 €	1	49
352505	125,15 €	1	51
352700	331,59 €	1	46
352701	33,15 €	1	49
352705	90,42 €	1	51
353000	301,17 €	1	47
353001	92,65 €	1	49
353005	250,28 €	1	51
353011	92,65 €	1	49
353200	331,59 €	1	46
353201	51,81 €	1	49
353205	129,49 €	1	51
354000	7,41 €	1	47
363211	174,18 €	1	71
363221	213,11 €	1	71
363915	1.423,69 €	1	66
363926	1.423,69 €	1	66
364232	411,60 €	1	70
364612	942,47 €	1	68
364716	1.054,62 €	1	67
370415	195,15 €	1	50
370425	203,15 €	1	50
370435	224,54 €	1	50
372911	131,00 €	1	53
372921	150,66 €	1	53
373031	260,66 €	1	53
373032	299,76 €	1	53
374001	4,59 €	1	76
374002	5,89 €	1	76
374025	12,28 €	50	57, 73
374026	10,44 €	15	57, 73
374200	31,35 €	1	76

# Índice de referencias

Artículo	PVR 2024.10	Emb.	Página	Artículo	PVR 2024.10	Emb.	Página	Artículo	PVR 2024.10	Emb.	Página
374210	34,92 €	1	76	375180	31,25 €	1	77	375573	205,91 €	1	72
374220	44,00 €	1	76	375220	12,11 €	1	77	375601	12,15 €	2	48,77
374230	48,27 €	1	76	375240	14,71 €	1	77	375602	16,04 €	1	48,77
374240	39,51 €	1	76	375260	17,68 €	1	77	375603	19,42 €	1	48,77
374290	42,18 €	1	57	375271	65,41 €	1	72	375604	25,02 €	1	48,77
374494	235,09 €	1	57	375272	84,56 €	1	72	375605	28,90 €	1	77
374511	248,08 €	1	55	375273	111,02 €	1	72	375610	39,94 €	1	77
374521	283,52 €	1	55	375274	140,62 €	1	72	375620	41,20 €	1	77
374794	45,19 €	1	57	375280	24,35 €	1	77	375630	49,08 €	1	77
374900	33,12 €	1	73	375310	35,96 €	1	77	375640	59,03 €	1	77
374910	40,21 €	1	73	375320	42,70 €	1	77	375650	69,12 €	1	77
375002	185,65 €	1	77	375340	15,96 €	1	77	375690	20,85 €	1	77
375004	72,46 €	1	77	375350	17,83 €	1	77	375710	179,98 €	1	71
375007	50,01 €	1	76	375360	17,85 €	1	77	375720	226,98 €	1	71
375008	43,60 €	1	76	375371	56,50 €	1	73	376111	386,43 €	1	70
375010	578,55 €	1	71	375372	69,89 €	1	73	376150	56,35 €	1	76
375011	156,07 €	1	71	375373	79,92 €	1	73	376160	451,81 €	1	76
375012	235,04 €	1	71	375374	104,29 €	1	73	376581	1.423,69 €	1	66
375013	282,94 €	1	71	375382	103,55 €	1	73	376610	99,51 €	1	48
375014	325,96 €	1	71	375383	131,70 €	1	73	376620	103,62 €	1	48
375015	369,72 €	1	71	375384	155,10 €	1	73	376630	114,51 €	1	48
375016	398,66 €	1	71	375420	41,24 €	1	77	376640	130,88 €	1	48
375018	464,96 €	1	71	375440	50,01 €	1	77	376910	17,31 €	1	46
375019	504,48 €	1	71	375450	19,52 €	1	77	378121	709,85 €	1	69
375087	59,48 €	1	76	375460	21,79 €	1	77	378122	882,83 €	1	69
375088	54,25 €	1	76	375471	25,89 €	1	72	378151	387,73 €	1	70
375089	387,13 €	1	76	375472	33,52 €	1	72	378152	483,17 €	1	70
375091	152,10 €	1	76	375473	40,48 €	1	72	378161	328,09 €	1	70
375092	247,10 €	1	76	375474	48,38 €	1	72	378162	411,60 €	1	70
375093	321,45 €	1	76	375482	68,93 €	1	72	378511	888,80 €	1	69
375100	14,29 €	1	77	375483	81,89 €	1	72	378512	1.103,54 €	1	69
375110	11,41 €	1	77	375484	102,52 €	1	72	379011	727,73 €	1	68
375120	12,11 €	1	77	375501	89,27 €	1	72	379511	906,69 €	1	68
375130	13,41 €	1	77	375502	119,82 €	1	72	379515	942,47 €	1	67
375140	14,51 €	1	77	375503	145,06 €	1	72	379516	1.054,62 €	1	67
375150	22,65 €	1	77	375571	148,33 €	1	72	391441	105,01 €	1	62
375160	43,46 €	1	77	375572	172,91 €	1	72	F441	255,18 €	1	59





## 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](http://www.legrand.es)

[www.tegui.es](http://www.tegui.es)



## Organización de ventas y consultoría técnica

### ZONA CENTRO

[es-centro@legrandgroup.es](mailto:es-centro@legrandgroup.es)  
Tel.: 91 648 79 22

### ZONA NORESTE Y BALEARES

[es-noreste@legrandgroup.es](mailto:es-noreste@legrandgroup.es)  
Tel.: 93 635 26 60

### ZONA LEVANTE

[es-levante@legrandgroup.es](mailto:es-levante@legrandgroup.es)  
Tel.: 96 321 12 21

### ZONA NOROESTE

[es-noroeste@legrandgroup.es](mailto:es-noroeste@legrandgroup.es)  
Tel.: 98 111 02 03

### ZONA NORTE

[es-norte@legrandgroup.es](mailto:es-norte@legrandgroup.es)  
Tel.: 94 643 40 41

### ZONA SUR Y CANARIAS

[es-sur@legrandgroup.es](mailto:es-sur@legrandgroup.es)  
Tel.: 95 465 19 61

### ASISTENCIA TÉCNICA

[sat.espana@legrandgroup.es](mailto:sat.espana@legrandgroup.es)  
Tel.: 91 991 55 00

### ATENCIÓN AL DISTRIBUIDOR

[pedidos.espana@legrandgroup.es](mailto:pedidos.espana@legrandgroup.es)  
Tel.: 91 991 54 00

# TEGUI

Una marca de  **legrand**