



# INTERCOMUNICACIÓN DIGITAL

Todos con Todos

ELITE PLUS permite, a través de una línea BUS Digital de 4 hilos, realizar Servicios de DOMÓTICA DE BASE ("Minidomótica") y, añadiendo 2 hilos más al BUS, un sistema avanzado de intercomunicación.

La tecnología ELITE PLUS además permite integrarse dentro de un tradicional portero/videoportero. Este producto es europeo, pero no fabricado por Farfisa.

## TIPOLOGIA DE CONEXIONADO:

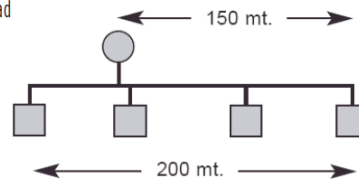
Los aparatos del sistema ELITE PLUS se conectan entre sí con un BUS de 6 hilos. Las limitaciones del sistema dependen de: tipología del cable usado (sección), distancias entre aparatos y máximo número de aparatos utilizables en relación a la tipología del servicio requerido.

## TIPOLOGÍA DE CABLE ACONSEJADO:

Se aconseja usar un cable Categoría 5, debido a su estructura intrínseca y también a su facilidad de disponibilidad en el mercado.

## DISTANCIAS ENTRE APARATOS:

- máxima distancia entre los 2 elementos más lejanos: 200 metros.
- máxima distancia entre el alimentador y el elemento más lejano: 150 metros.



## INTERCOMUNICACION



ELITE PLUS permite, a través de un display posicionado sobre la base del teléfono 3225/2EP, conectar hasta 16 aparatos intercomunicantes con un bus de 6 hilos y sin la necesidad de tener 16 pulsadores de llamada. Además es posible asignar a varios teléfonos una misma dirección, con lo que la instalación superaría los 16 teléfonos.

El práctico e intuitivo teclado de comandos y el display permiten reconocer la identidad del teléfono llamante que, permaneciendo visualizado durante 30 segundos, simplifica la rellamada en caso de tardar en la respuesta.

## PROCEDIMIENTO DE LLAMADA INTERCOMUNICANTE:

Seleccionar el número del teléfono al que se quiere llamar usando las flechas "arriba" (▲) y "abajo" (▼). Después enviar llamada con el pulsador "campana" (🔔)

## COMPONENTES DEL SISTEMA:

### 3225/2EP

Teléfono ELITE PLUS intercomunicante blanco, con pulsador abrepuestas y pulsador para servicios auxiliares, display azul 7 segmentos, 2 leds de señalización de servicios y 4 teclas "soft touch" para la selección del teléfono a llamar o actuador domótico en el que actuar. Con llamada externa electrónica y llamada intercomunicante diferenciada, posibilidad de efectuar llamada de relleno por zumbador, visualización del aparato llamante en el display durante 30 segundos, memorización del número llamado durante 10 segundos. Posibilidad de llamar hasta a 16 aparatos intercomunicantes y de comandar 8 relés 859/21PR para servicios de MINIDOMOTICA.

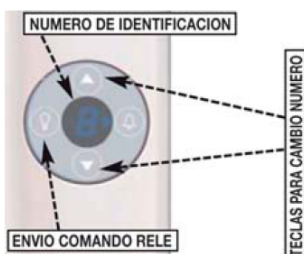
### 202

Alimentador especial del sistema para instalaciones intercomunicantes sin placa de calle (para estos casos consultar). Entrada: 230Vca. Salidas: 15 Vac (1,5A), 9 Vac (0,5 A) y 12 Vcc (0,5 A). En carril DIN de 11,5 módulos.

### 236

Alimentador adicional para instalaciones con un consumo elevado. En carril DIN de 3 módulos

## MINIDOMOTICA



ELITE PLUS es un sistema que además permite conectar en cualquier punto del BUS (y con sólo 4 hilos) comandos relé para pilotar los servicios necesarios. A través del display del teléfono 3225/2EP, se puede activar relés 859/21PR.

## PROCEDIMIENTO DE COMANDO DE RELÉ:

Seleccionar el número del relé deseado usando las flechas "arriba" (▲) y "abajo" (▼). Después enviar comando con el pulsador "bombilla".

## COMPONENTES DEL SISTEMA:

### 859/21PR

Unidad programable con 2 relés. Con selector funcionamiento (biestable/temporizado), potenciómetro para regular tiempo y led de indicación de estado y correcto funcionamiento.

El resto de componentes son el teléfono y alimentadores descritos más arriba.