

PROGRAMACIÓN BÁSICA DESDE PC

1. CONECTAR CON EL PC

- La programación de la placa se realiza exclusivamente a través de un PC conectado a la misma LAN, mediante un navegador web (Chrome preferiblemente), accediendo a la dirección IP de la placa.
- La dirección IP por defecto es: 10.1.0.1
- El PC deberá tener una dirección IP del mismo rango que la dirección IP de la placa.

2. CONFIGURACIÓN A TRAVÉS DEL NAVEGADOR WEB

Abra su navegador web, acceda a la dirección <http://10.1.0.1> e identifíquese con el nombre de usuario y contraseña.

- Usuario: admin
- Contraseña: 123456



Es necesario realizar una planificación previa de la instalación, para definir los parámetros a asignar a cada dispositivo.

3. RED

Vaya al menú Red y cambie la configuración IPV4 por defecto de acuerdo con la configuración de su red local:

NOTA:
En caso de que no conozca la dirección IP del panel: Mantenga pulsado el botón #1 (abajo) hasta que se emita un sonido. Inmediatamente, pulse brevemente el botón #1. El panel anunciará su dirección IP actual.



4. PULSADORES (por defecto)

- 1 10.1.1.1 (Inferior)
- 2 10.1.1.2
- 3 10.1.1.3
- 4 10.1.1.4
- 5 10.1.1.5 (Superior)

5. SALIDA (por defecto)

Estado en reposo: C-NC cerrado
DTMF: Apertura #

6. INTEGRACIÓN CON MEET

Este panel puede integrarse con dispositivos Meet (fw mín: v.3.50) y desvío de llamadas Meet Me (licencia Ref.1496 no incluida).

Para más información consulte el manual SIP Marine completo:



CONNECTIONS

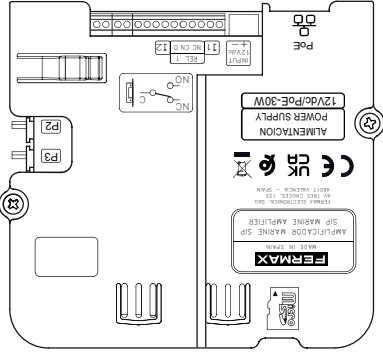
POE: Ethernet RJ45 for data and power supply.

INPUT +12vdc: Power input in case no PoE is available.
I1: Up to 3 push buttons this output is configurable. It is used for 4th push button.

REL 1 (NC/C/NO): 2A@30VDC, 0.5A@125VDC

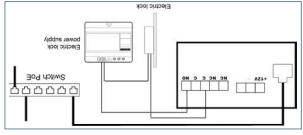
I2: Up to 4 push buttons this output is configurable. It is used for 5th push button.

MICROSD: Card slot for storing image captures on events.



BASIC DIAGRAMS

Basic diagram using Switch PoE.



Use a power supply adapted to the electric lock from the same power supply. Do not power the panel and the electric lock from the same power supply.

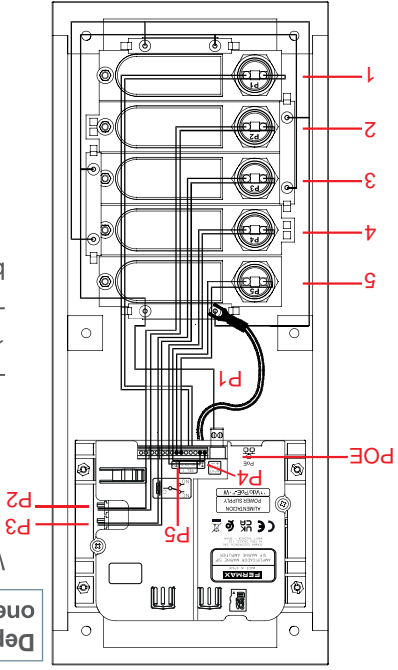
Depending on the reference the panel will have between one and five push buttons already connected.

Wiring diagram from 1 to 5 push buttons:

Push button 1: Amplifier connection.
Push button 2: Pin 1 and 2 of the switch P2.
Push button 3: Pin 1 and 2 of switch P3.

Push button 4: I₁ configurable depending Ref.
Push button 5: I₂ configurable depending Ref.

The inputs I1 and I2 are only available on the 1L, 2L and 3L. The 4L and 5L SIP panel are already wired for 4 or 5 push buttons.



For more information, visit www.fermax.com
Contact: te@fermax.com / www.fermax.com/contact

The device you have purchased is identified under Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment. More info:



BASIC PROGRAMMING FROM A PC

1. CONNECT WITH THE PC

- Panel programming is done exclusively by means of a PC connected to the same LAN, through of a web browser (Chrome preferably), accessing the IP address of the panel.
- **Default IP address is: 10.1.0.1.**
- The PC must have an IP address of the same range as the IP address of the panel.

2. OPEN YOUR WEB BROWSER

Open your web browser, go to <http://10.1.0.1> and log in with your username and password.

Default value:

- **Username:** admin
- **Password:** 123456

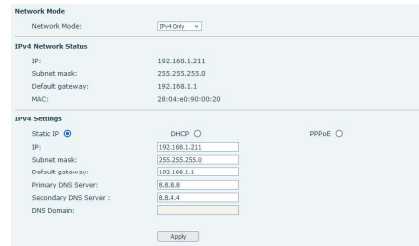


It is necessary to carry out a previous planning of the installation, to define the parameters to assign to each device.

3. NETWORK

Go to Network menu and change default IPv4 Settings according to the configuration of your local network:

NOTE:
In case you don't know the IP address of the panel: Press and hold push button #1 (bottom) until a sound is emitted. Immediately, press push button #1 shortly. The panel will announce its current IP address.



4. PUSH BUTTONS (default)

- 1 10.1.1.1 (Bottom)
- 2 10.1.1.2
- 3 10.1.1.3
- 4 10.1.1.4
- 5 10.1.1.5 (Top)

Key	Type	Name	Value	Subtype	Line	Media
DSS Key	Heed	10.1.1.1	10.1.1.1	Speed Dial	1	MEETME@SIP1
DSS Key	Heed	10.1.1.2	10.1.1.2	Speed Dial	2	MEETME@SIP1
DSS Key	Heed	10.1.1.3	10.1.1.3	Speed Dial	3	MEETME@SIP1
DSS Key	Heed	10.1.1.4	10.1.1.4	Speed Dial	4	MEETME@SIP1
DSS Key	Heed	10.1.1.5	10.1.1.5	Speed Dial	5	MEETME@SIP1

5. OUTPUT (default)

Idle status: C-NC closed
DTMF unlock tone: #

Duration of door opening: 4 seconds
Feedback tone: bell.wav

6. MEET INTEGRATION

This panel can be integrated with Meet devices (min fw: v 3.50) and Meet Me call divert (licence Ref.1496 not included).

For more information consult the Marine SIP installer manual:



CONEXIONES

PoE: Ethernet RJ45 para datos y alimentación.

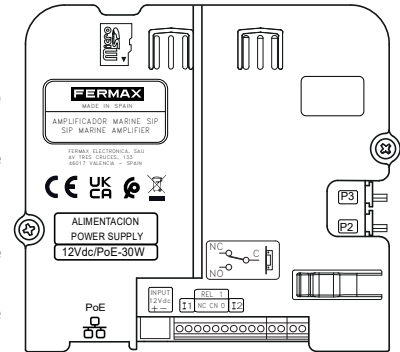
INPUT +12vdc: Entrada de alimentación en caso de no disponer de PoE.

I1: Hasta 3 pulsadores esta salida es configurable. Se utiliza para el 4º pulsador.

REL 1 (NC/C/NO): 2A@30VDC, 0.5A@125VDC

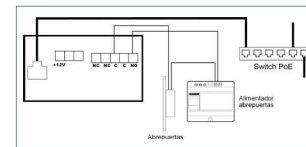
I2: Hasta 4 pulsadores esta salida es configurable. Se utiliza para el 5º pulsador.

MICROSD: Ranura de tarjeta para almacenamiento de capturas de imagen en eventos.

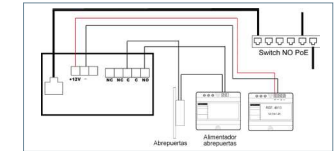


DIAGRAMAS BÁSICOS

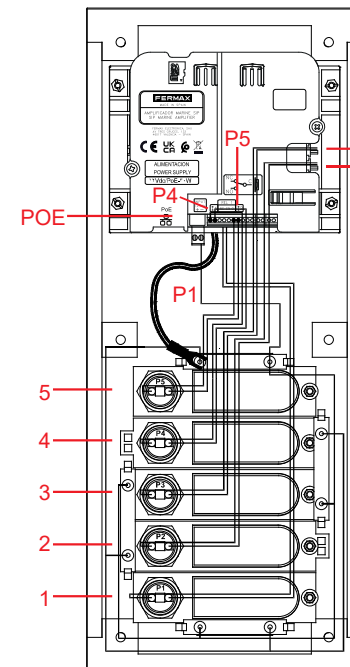
Esquema básico utilizando Switch PoE.



Esquema básico utilizando Switch no PoE.



Utilice una fuente de alimentación adaptada a la tensión y corriente de la cerradura eléctrica. No alimente el panel y la cerradura eléctrica con la misma fuente de alimentación.



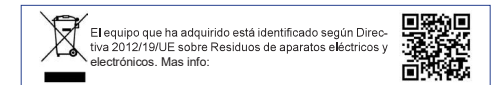
Dependiendo de la referencia, el panel tendrá entre uno y cinco pulsadores ya conectados.

Esquema de conexión de 1 a 5 pulsadores:

- Pulsador 1:** Conexión del amplificador.
- Pulsador 2:** Pin 1 y 2 del interruptor P2.
- Pulsador 3:** Pin 1 y 2 del interruptor P3.
- Pulsador 4:** I1 configurable según la Ref.
- Pulsador 5:** I2 configurable según la Ref.

Las entradas I1 e I2 sólo están disponibles en las Placas SIP de 1L, 2L y 3L.

Las Placas SIP de 4L y 5L ya traen el conexionado para 4 o 5 pulsadores.



Para más información, visitar www.fermax.com
Contacto: tec@fermax.com / www.fermax.com/contact