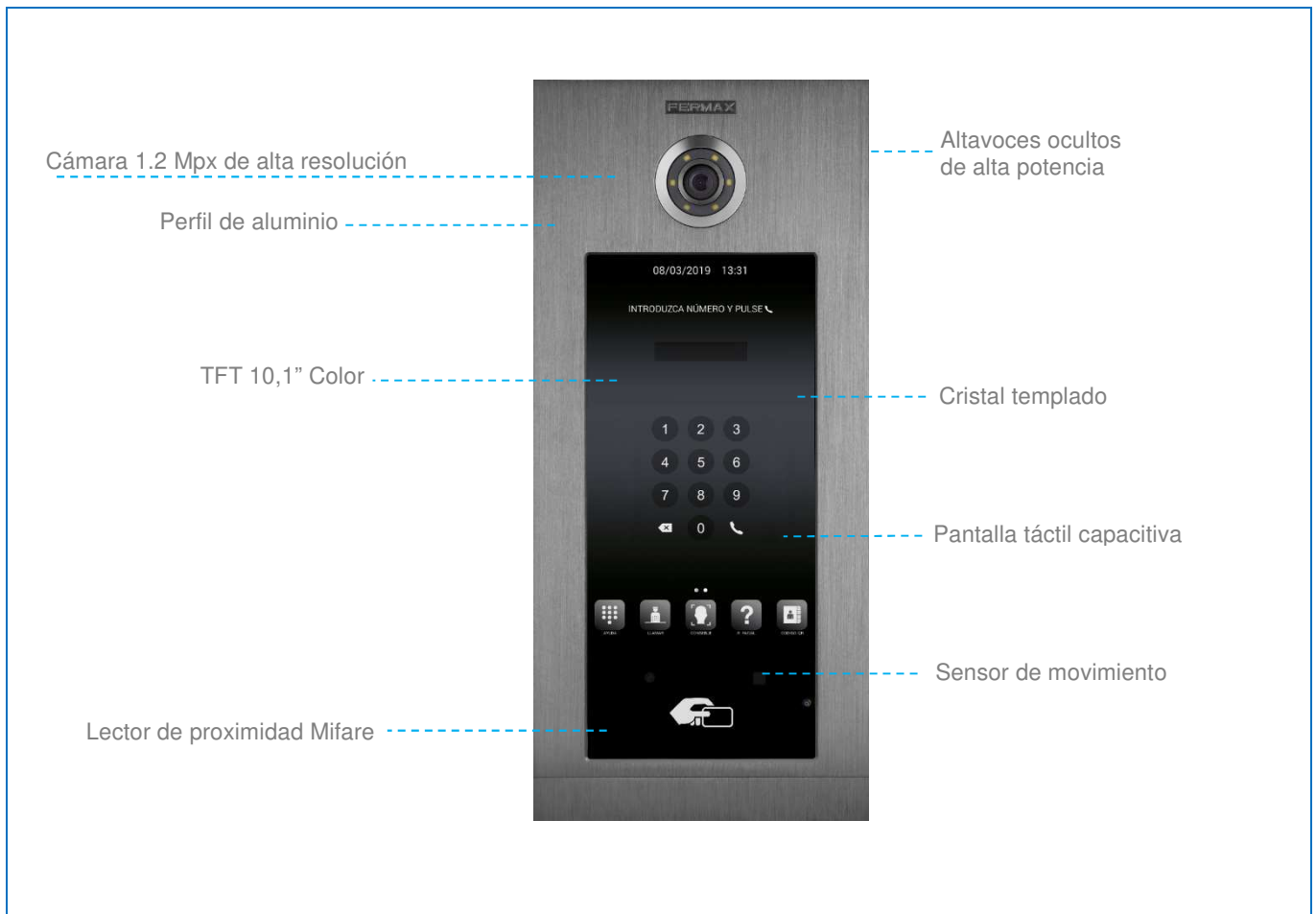


REF. 1445 PLACA VIDEO DIGITAL KIN



CARACTERÍSTICAS

- Perfil de aluminio
- Cristal templado de alta Resistencia en la pantalla táctil
- Comunicación manos libres total
- Cámara color de alta definición
- Pantalla TFT de 10,1"
- Reconocimiento facial (hasta 10.000 usuarios)
- Estructura Modular de Android
- Control de acceso integrado para 100.000 tarjetas.
- Preparado para integración con control de ascensores por RS485
- Disponible en Español e Inglés
- Actualización remota de firmware

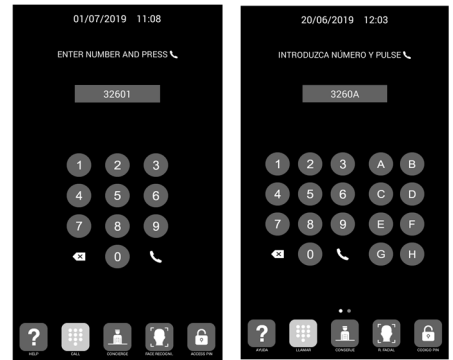
FUNCIONES

LLAMADA A VIVIENDA

Las visitas pueden llamar a la vivienda deseada tanto desde una Entrada General como desde una Entrada de Bloque. Es posible utilizar números (0-9) y letras (A-H)

Entrada General: Las visitas deberán marcar 1 a 3 dígitos, correspondientes al número de bloque, seguido de 4 dígitos correspondientes al número de vivienda. *Si por ejemplo la vivienda a llamar es la 260A del bloque 3, deberá marcarse 3260A. En el caso en que el sistema de identificación de viviendas fuese solo numérico, para llamar a la vivienda 2601 del bloque 3, se marcaría 32601*

Entrada de Bloque: Las visitas deberán introducir únicamente 1 a 4 dígitos correspondientes al número de vivienda. *Si por ejemplo la vivienda a llamar es la 21 deberán marcar únicamente 21.*



AGENDA

Las visitas también podrán realizar llamada mediante la búsqueda del nombre del vecino en el directorio electrónico. El directorio tiene una capacidad de 10.000 usuarios (nombre y número de vivienda). La gestión de la agenda se realiza mediante el webserver integrado, importando al PC un fichero en formato csv que se modifica convenientemente y se vuelve a exportar a la placa.



LLAMADA A CONSERJERIA

Si alguna visita o vecino necesita asistencia del conserje, puede realizar llamada directa desde placa (general o de bloque) a cualquiera de las 2 conserjerías que tenga asignadas.

No obstante, es también posible llamar a cualquier otra de las 98 conserjerías posibles marcando su código numérico (9901...9998) desde el teclado.



RELES ADICIONALES

Es posible instalar hasta 4 relés adicionales (se requiere un módulo Ref. 1491). También es posible añadir un relé adicional para conectar el abrepuertas de forma segura. Se requiere un módulo Ref. 1490. Los vecinos podrán abrir puertas adicionales (garajes, pasillos, etc.) cuando reciban alguna llamada desde alguna de las entradas a su bloque. También es posible asociarlos a cámaras IP CCTV.

ACCESO MEDIANTE CODIGO PIN

Es posible definir hasta 8 códigos de acceso (pin), para que los usuarios puedan abrir la puerta. Estos códigos pueden ser de 4 a 6 dígitos y son gestionados mediante el webserver de la propia placa.

ACCESO MEDIANTE RECONOCIMIENTO FACIAL

Los vecinos autorizados pueden ser identificados con solo colocarse delante de la placa y pulsar el icono de reconocimiento facial. La puerta se abrirá automáticamente. Para dar las altas se requiere el uso del software de gestión MEET.

ACCESO MEDIANTE LECTOR DE PROXIMIDAD

La placa incluye un lector de tarjetas Mifare, y puede controlar hasta 100.000 tarjetas. La gestión de las tarjetas se realiza mediante el software de gestión MEET. También es posible conectar a la placa lectores o controladores de terceros, que utilicen el protocolo Wiegand 26

CAMARAS IP

Es posible configurar hasta 4 cámaras IP para que puedan ser utilizadas como cámara auxiliar de cualquier monitor de un mismo bloque. Estas cámaras servirían para visualizar un ángulo de visión diferente (cámara aérea) o hacer un seguimiento de las visitas, a través de pasillos o áreas comunes de la urbanización.

STREAMING DE VIDEO

Es posible la transmisión constante de la cámara de la placa mediante protocolo RTSP, para poder ser utilizado por dispositivos de terceros (videograbadores y/o cámaras CCTV de seguridad). No es posible enviar video RTSP y hacer reconocimiento facial simultáneamente.

ANTISABOTAJE

La placa está protegida frente a actos vandálicos (intentos de desmontaje). En el caso en que la placa sea separada de su ubicación enviaría una alarma a las conserjerías asociadas y al software de gestión MEET.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sistema:

- CPU: Quad-core Cortex™-A7 1.5GHz
- GPU: Mali400MP2
- FLASH: 8GB eMMC Flash
- SDRAM: 1GB DDR3L

Pantalla:

- TFT color de 10,1"
- Resolución 1024 x 600 pixel
- Angulo de visión: 130º H, 140º V
- Contraste: 800/1
- Brillo: 300cd/m2

Audio:

- Codec G.711/G 729

Cámara:

- 1/3" CMOS Color
- 120º diagonal Lens, Horizontal 105º, Vertical 55º
- 1280 x 720 pixel
- Iluminación mínima: 0.5 LUX. Activación automática de leds
- AWB

Consumo eléctrico:

- En reposo: 250 mA
- En funcionamiento: 1000 mA
- En reposo y con calefactor activo: 750 mA(*)
- En funcionamiento y con calefactor activo: 1500 mA (*)

Voltaje:

- 12 Vdc (recomendado para sitios con temperatura inferior a -20ºC).
- PoE

Conectividad:

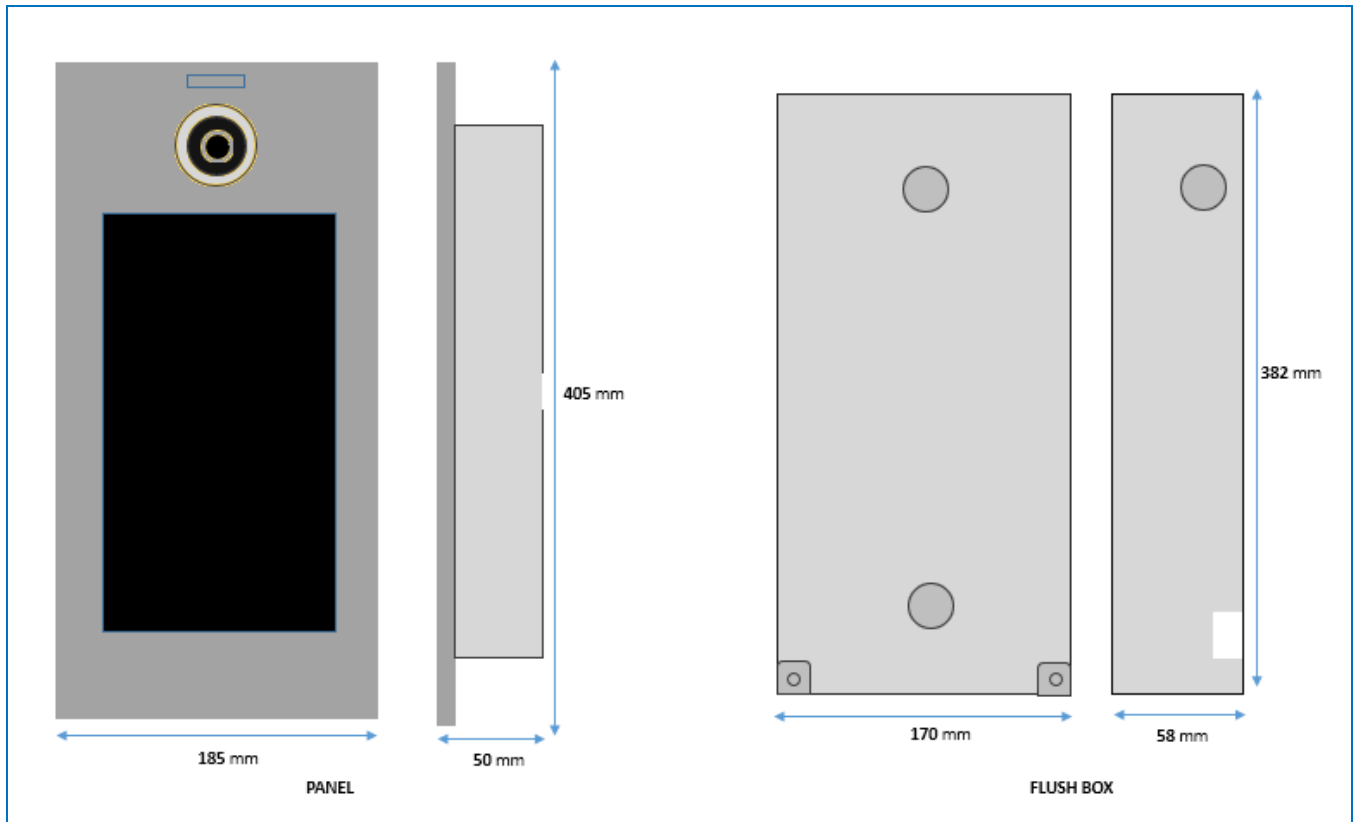
- Conector Ethernet RJ-45
- Puerto de conexión RS485 para módulo de relés y control ascensores.
- Conexión Wiegand-26 para lector de control de acceso exterior.
- Configuración y gestión remota mediante webserver.

Características ambientales:

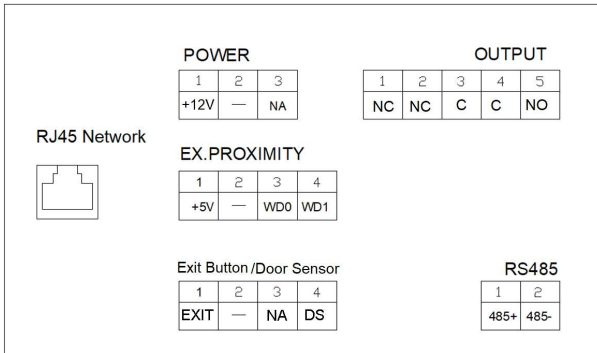
- Temperatura: -40º C + 70ºC
- Humedad: 20 – 80% (sin condensación)
- IP 54

* El calefactor se activa automáticamente a una temperatura de -20ºC (aproximadamente)

DIMENSIONES



CONEXIONES



- **RJ-45:** 10/100 Base -T Ethernet PoE
- **+12V, - :** Alimentación de 12 Vdc
- **+5V, -, WD0, WD1:** Lector Wiegand externo y salida de 5Vdc auxiliar.
- **EXIT, -, DS:** Pulsador de salida y sensor de puerta abierta.
- **NC, NC, C, C, NO:** Terminales de relé para conexión de abrepuertas.
- **485+, 485-:** Puerto RS-485 para control ascensores y relé Ref. 1491