

- Display alfanumérico LCD retroiluminado (2x16 caracteres)
- Tamper de protección antiapertura y antidesgarro
- Color blanco
- Entradas programables 1
- Lector para llave integrado
- Buzzer
- Tensión nominal de alimentación 12Vcc $\pm 5\%$
- LED de señalización
- Grado protección del envase IP40
- Salida lógica a colector abierto 30mA max. 1
- Envase exterior ABS
- Grado de seguridad 1
- Clase ambiental 2
- Dimensiones (LxAxP) 107x141x25mm
- Conforme a las normas CEI EN 50131-1



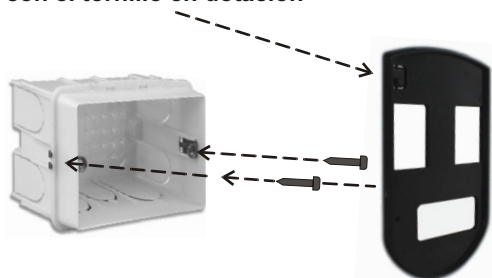
Instalación

- No instalar la consola en lugares expuestos a temperaturas extremas o a las intemperie.
- Fijar la consola a una altura que permita un fácil acceso al panel frontal.
- Para una fijación sólida y fiable, es indispensable asegurarse que la superficie de apoyo sea plana.

NOTA: Las consolas son protegidas contra las manipulaciones, sin embargo la instalación en un local protegido y eventualmente en la zona de cobertura de un detector volumétrico es una protección adicional.

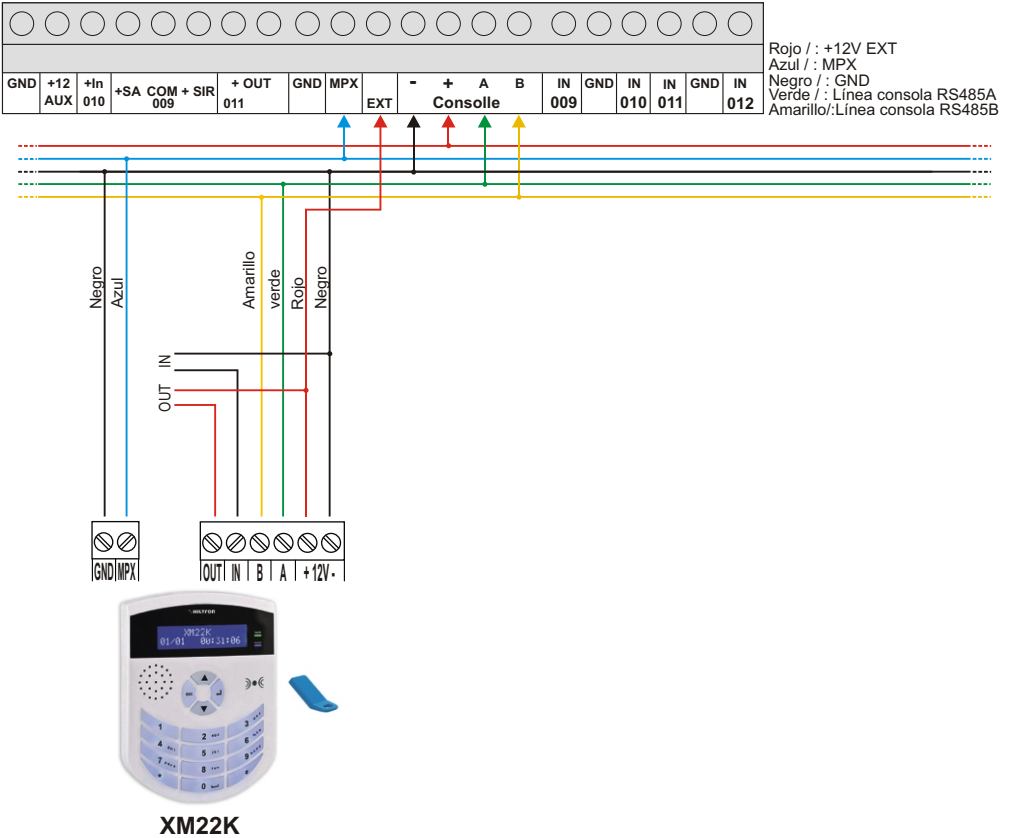
El fondo de la consola puede ser montado en una común caja mural tipo "503".

Para la protección anti desgarro, fijar con el tornillo en dotación



Cerrar el tornillo como en la figura para fijar la tapa con la base

CENTRALE SERIE XM



Cables Consola (Tipo 04)

La consola es dotada de :

- Una entrada (con referencia al negativo 12V) programable como indicado en la tabla "PARAMETROS" que se añade a los presentes en central.
- Una salida a colector abierto (con referencia al 12V) programable.

NOTA: El positivo '+' y el negativo '-' presentes en el bloque terminal 'Consola' de la central son eléctricamente los mismos '+' EXT y 'GND' que alimentan la línea multiplexer.

Lector de llave XM22K (Tipo 08)

La consola XM22K es dotada de un lector de llave de proximidad :

- Para utilizarlo es necesario conectar también el cable azul en la línea Multiplexer.
- Para reconocer y programar la llave de proximidad hacer referencia al párrafo **6.5 Programación Zonas** del manual "INSTALACIÓN Y SETUP" Serie XM

Programación consola

Per cambiar el idioma de la consola:

- cuando se enciende por la primera vez ,utilizar las teclas  y  para elegir el idioma indicado en la pantall
- Apretar  para confirmar

Para visualizar y/o modificar el idioma elegido quitar y luego encender la consola, luuego apretar 4 veces  ; dentro de 30 segundos

👉 **NOTA:** Si la consola no resulta conectada a la línea multiplexer el cambio del idioma es posible siempre ,
tecleando 4 veces la tecla 

Configuración ID

De serie cada consola tiene el ID configurado a "01". Para instalar más consolas en las líneas en la línea multiplexer es necesario asignar ID diferentes (hasta 8 ID).

Para cambiar el ID de la consola:

- Encender la consola
- Mantener apretada  por 5 segundos ; se visualiza el ID corriente
- utilizare las teclas  y  para elegir el ID
- apretar  para confirmar

👉 **NOTA:** Si la consola no resulta conectada a la línea datos (AB)el cambio del ID es siempre posible.

👉 **NOTA:** si se conectan el positivo '+' y el negativo '-' de la consola en una batería es posible leer la tensión de este última. Una vez conectada la consola a la línea multiplexer, la información adquirida se envía a la central para sere leída también par las otras consolas.

Funcionamiento LED

En la consola XM22K los dos LED indican normalmente el estado del insertador presente en su interior.

Si se apreta una tecla cualquiera los dos led indican, en cambio, el estado de la consola por 5 segundos.

NOTA :Si se instala la consola en centrales que gestionan más de una única instalación, los LED van a señalar el estado del insertador. Pues se aconseja asociar tanto la consola, como el lector integrado a la misma instalación.

Retroiluminación Pantalla

Tecleando la tecla  por cerca de 3 segundos, se apagan contemporaneamente las retroiluminaciones de la pantalla; del teclado y del logo.

Tecleando en cambio la tecla  se apagan también los LED de señalización del estado de la instalación.

Para volver a activar el normal funcionamiento hay que apretar la tecla  por cerca de 3 segundos

Con la consola apagada, activando en cualquiera tecla la retroiluminación se vuelve a activar por cerca de 20 segundos permitiendo el utilizo de la misma.

Se vuelve a activar siempre por cerca de 20 segundos en caso de ALARMA o de GONG apertura zonas o SEÑALIZACIÓN ERROR ALIMENTACIÓN.

Desactivación 24h

En caso de desactivación de la 24h, el parpadeo se verifica sólo en la consola de dirección "1".

Tabla consola XM22K (Tipo 04)

La siguiente tabla ilustra cuales son las funciones principales del Tipo04

PARAMETRES		FUNCIÓN	
01	HABILITACIÓN	00	NINGUNA
02	DESCRIPCIÓN	01	DESCONEXIÓN
03	SERIAL	02	CONEXIÓN
04	ESTADO MPX	03	CONEX/ DESCONE.
05	ERROR LINK MPX	04	CONEX . SILENCIOSO
06	TAMPER / INPUT 24H	05	CONEX . SIL / DISINS
07	POLAR. NA/NC	06	STOP ANTIRROBO
08	TIPO LOG/BIL	07	STOP ALARMA
09	MANOM. LINEA	08	ZONA INMEDIATA
10	NO UTILIZADO	09	ZONA RETRASADA
11	SENSIBILIDAD DE 1 A 8	10	24H
12	NUM. IMPULSOS DE 1 A4		
13	NUM. IMPULSOS DE 1 A8		
14	FUNCIONAM. LED		
15	INSTALACIÓN		
16	AREA		
17	FUNCIÓN		
18	INSTALACIÓN MANDO		
19	MODO MANDO		
20	NIVEL MANDO		
21	ANTIRROBO		
22	GONG IMM.		
23	GONG RET		
24	INVERS. MANDO		
25	TIPO SALIDA		
26	START IMPULSION(ST/EV)		
27	SALIDA EN BAD MPX		
28	LED		
29	SALIDA LÓGICA		
30	MESS. COMUN. DIGIT.		
31	ECHO SALIDA		

Tabella lettore consolle XM22K (Tipo 08)

La siguiente tabla ilustra cuales son las funciones principales del Tipo 08

PARAMETRES		FUNCIÓN	
01	HABILITACIÓN	00	NINGUNA
02	DESCRIPCIÓN	01	DESCONEXIÓN
03	SERIAL	02	CONEXIÓN
04	ESTADO MPX	03	CONEX/ DESCONE.
05	ERROR LINK MPX	04	CONEX . SILENCIOSO
06	TAMPER / INPUT 24H	05	CONEX . SIL / DISINS
07	POLAR. NA/NC	06	STOP ANTIRROBO
08	TIPO LOG/BIL	07	STOP ALARMA
09	MANOM. LINEA	08	ZONA INMEDIATA
10		09	ZONA RETRASADA
11	SENSIBILIDAD DE 1 A 8	10	24H
12	NUM. IMPULSOS DE 1 A4		
13	NUM. IMPULSOS DE 1 A8		
14	FUNCIONAM. LED		
15	INSTALACIÓN		
16	AREA		
17	FUNCIÓN		
18	INSTALACIÓN MANDO		
19	MODO MANDO		
20	NIVEL MANDO		
21			
22	GONG IMM.		
23	GONG RET		
24	SALIDA INVERTIDA		
25	TIPO SALIDA		
26	TIEMPO IMPULSION(ST/EV)		
27	SALIDAS EN BAD MPX		
28	LED		
29	SALIDA LÓGICA		
30	MENS.COMUN.DIGIT.		
31	ECHO SALIDA		