

surix

Sistemas Telefónicos

I-Com

Revisión 0

Industria Argentina

Cómo contactarnos:

Correa 2573 (C1429DRO) Cap. Fed
info@surix.net / www.surix.net
Tel: (54 11) 4702 9500 Líneas rotativas

Descripción general

El I-Com es un terminal de comunicación para interno de central telefónica, de bajo costo y excelente calidad de audio (también puede conectarse a una línea telefónica directa, pero no es lo más frecuente).

Su aplicación más común es como módulo de portero, comunicador de cuarto de hospital, cajera de supermercado, etc.

Nota: Manual válido para versión soft 1.2 en adelante.

Operatoria

Realizar llamadas

Cuando se aprieta el pulsador, simplemente descuelga; no marca un número telefónico. Con lo cual, la central telefónica a la que se lo conecte, debe tener la posibilidad de programar la función llamada automática (o hot line), para que la llamada se genere automáticamente, cuando el I-Com descuelga.

Recibir llamadas

Al recibir corriente de llamada, atiende a un número de rings programable.

Finalizar llamadas

La llamada, una vez establecida, puede finalizar de tres maneras:

- Corte Local en comunicación: El usuario presiona el pulsador
- Corte remoto: el interlocutor remoto presiona, en un teléfono por tonos la tecla **0**.
- Time Out: vence el tiempo máximo de comunicación (programable)
-

Recepción de llamadas

- Atiende cuando escucha N rings **(ver N en tabla)** 12 N

N	Nº de Ring	N	Nº de Ring
0	No atiende	5	5to ring
(prog fábr) 1	1er ring	6	6to ring
2	2do ring	7	7mo ring
3	3er ring	8	8vo ring
4	4to ring	9	9no ring

Activación de relay (apertura de puerta)

- Activa el relay al inicio de la llamada 14 1
- NO activa el relay al inicio de la llamada **(prog de fábrica)** 14 0
- Libera el relay al finalizar la llamada 15 1
- NO Libera el relay al finalizar la llamada **(prog de fábrica)** 15 0
- Tiempo de activación de relay **(ver T en tabla)** 10 T

T	Tiempo	T	Tiempo
0	permanente	5	2,5 segundos
1	0,5 segundos	6	3,0 segundos
2	1,0 segundo	(prog fábr) 7	3,5 segundos
3	1,5 segundos	8	4,0 segundos
4	2,0 segundos	9	4,5 segundos

Programación

Inicio de programación

Llame al I-Com desde otro teléfono y espere que el I-Com conteste la llamada.

Marque # # 1234 (numeral numeral uno dos tres cuatro) y verifique que el I-Com emita tres tonos rápidos de aceptación (tut tut tut)

Corrección

Si necesita cancelar un comando erróneo, antes de terminarlo, marque * (asterisco).

Comandos de programación

Realización de llamadas

- Habilita audio de salida al inicio de la llamada (**prog de fábrica**) 13 0
- NO habilita audio de salida al inicio de la llamada 13 1
- Tiempo máximo de comunicación (**ver T en tabla**) 11 T

T	Tiempo	T	Tiempo
(prog fábr) 0	0,5 minutos	5	3,0 minutos
1	1,0 minuto	6	3,5 minutos
2	1,5 minutos	7	4,0 minutos
3	2,0 minutos	8	4,5 minutos
4	2,5 minutos	9	5,0 minutos

Apertura de puerta

El relay se activa cuando el interlocutor remoto marca 31.

La activación puede ser:

- Temporizada: el relay se abre automáticamente transcurrido un tiempo programable.
- Manual: el relay queda activado hasta que se desactiva con el comando 30.

Operatoria como llamador de cuarto de hospital o monitoreo

Llamadas silenciosas (ver programación comando 13)

En estas aplicaciones, es preferible programar que, al inicio de la llamada, el I-Com tenga deshabilitado el audio de salida. Eso es para, que cuando un paciente llama, evitar el sonido de call back en la habitación, que podría molestar a otro paciente, si la habitación fuese compartida.

La llamada silenciosa también permite llamar al I-Com para monitorear el ambiente, sin molestar.

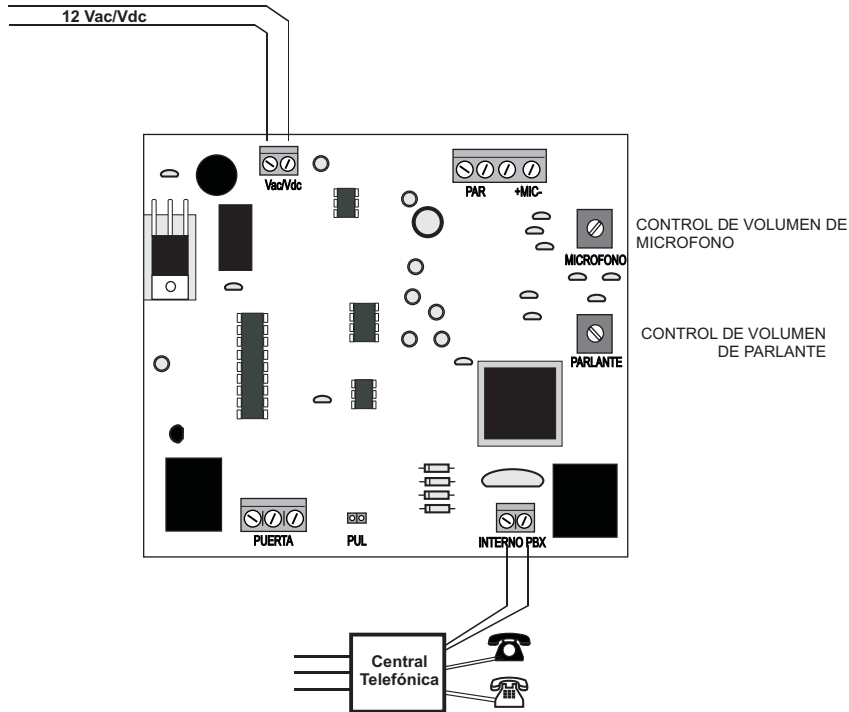
Para habilitar el audio de salida, durante la comunicación (por ej. cuando la enfermera atiende la llamada), el interlocutor remoto debe discar * (asterisco).

Activación automática de relay (Ver comandos 14 y 15)

En estas aplicaciones, es usual programar que el relay se active en forma automática al inicio de la llamada, por ej. para encender una luz, fuera de la habitación, indicando un requerimiento de servicio.

Por otra parte, se puede programar que el relay se libere automáticamente cuando finaliza la comunicación, o que permanezca activado hasta su desactivación remota (estableciendo una comunicación y marcando 30)

Instalación



Ajuste

- Baje al máximo el volumen del micrófono, mediante el preset MICRÓFONO.
- Realice una llamada apretando el pulsador.
- Hable Ud. normalmente, y ajuste el volumen del parlante al nivel deseado, mediante el preset PARLANTE.
- Ajuste ahora el volumen del micrófono al nivel deseado, mediante el preset MICRÓFONO.

