



INDICE DE CIRCUITOS

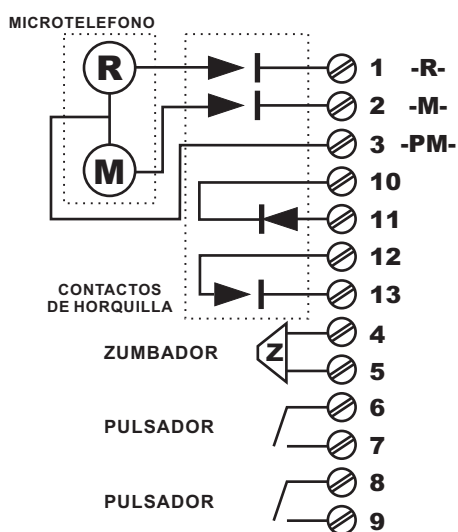
- 0- TELEFONO YAIR - COMPATIBILIDAD CON NETYER**
- 1- INTERCOMUNICADOR TELEFONICO 2 PUESTOS**
- 2- INTERCOMUNICADOR TELEFONICO 2 PUESTOS CON FUENTE EXTERIOR**
- 3- INTERCOMUNICADOR TELEFONICO 3 O MAS PUESTOS**
- 4- PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON FUENTE INCORPORADA**
- 5- PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON FUENTE INCORPORADA y TELEFONO ADICIONAL**
- 6- PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON FUENTE EXTERIOR**
- 7- PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON FUENTE AMPLIFICADA**
- 8- PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON 2 TELEFONOS INTERCOMUNICADOS YAIR-TP2**
- 9- PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON 2 TELEFONOS INTERCOMUNICADOS YAIR - TP1**
- 10- PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON 3 O MAS TELEFONO INTERCOMUNICADOS**
- 11- PORTERO ELECTRICO 2 NUMEROS INTERCOMUNICADOS**
- 12- PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON 2 FRENTES DE CALLE CON 1 O MAS TELEFONOS**
- 13- PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON 2 FRENTES DE CALLE CON 3 O MAS TELEFONOS INTERCOMUNICADOS**
- 14- 2 PORTEROS ELECTRICOS INDIVIDUALES DE 1 NUMERO CUYOS TELEFONOS SE INTERCOMUNICAN**
- 15- PORTERO ELECTRICO UNIFAMILIAR O MULTIFAMILIAR CON 3 FRENTES DE CALLE TEMPORIZADO**
- 16- PORTERO ELECTRICO Y CENTRAL DE PORTERIA LUMINOSA**
- 17- PORTERO ELECTRICO Y CENTRAL DE PORTERIA LUMINOSA CON TELEFONOS PARALELOS EN LA MISMA UNIDAD**
- 18- PORTERO ELECTRICO CON DOS FRENTES DE CALLE Y CENTRAL DE PORTERIA LUMINOSA**
- 19- PORTERO ELECTRICO Y CENTRAL DE PORTERIA**
- 20- PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON 3 TELEFONOS INTERCOMUNICADOS SIN CERRADURA ELECTRICA**
- 21- PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON 2 FRENTES DE CALLE CON 2 TELEFONOS INTERCOMUNICADOS**

CONEXION
DE

PORTERITO®

0

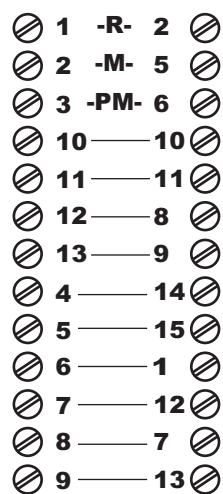
TELEFONO YAIR TP-2



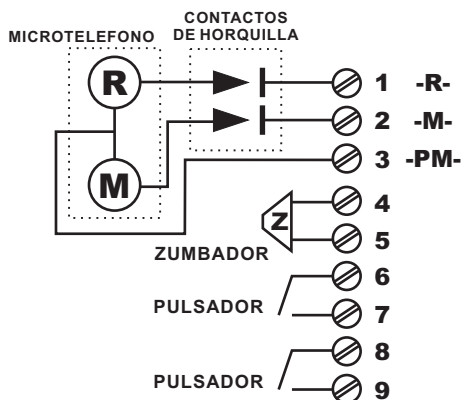
COMPATIBILIDAD CON NETYER

BORNES DE CONEXION

YAIR TP-2 NETYER III



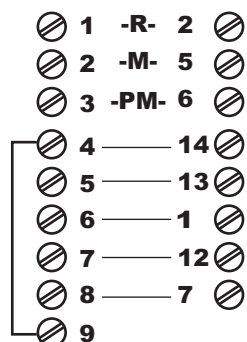
TELEFONO YAIR TP-1



COMPATIBILIDAD CON NETYER

BORNES DE CONEXION

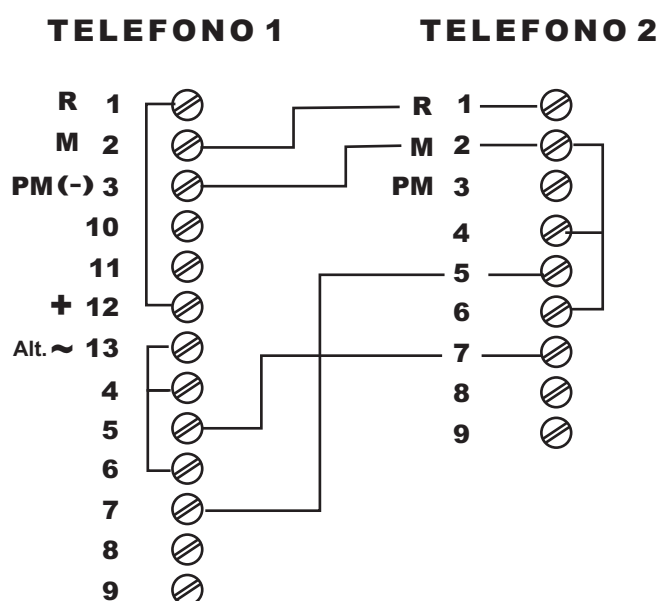
YAIR TP-1 NETYER IV





1

INTERCOMUNICADOR TELEFONICO 2 PUESTOS

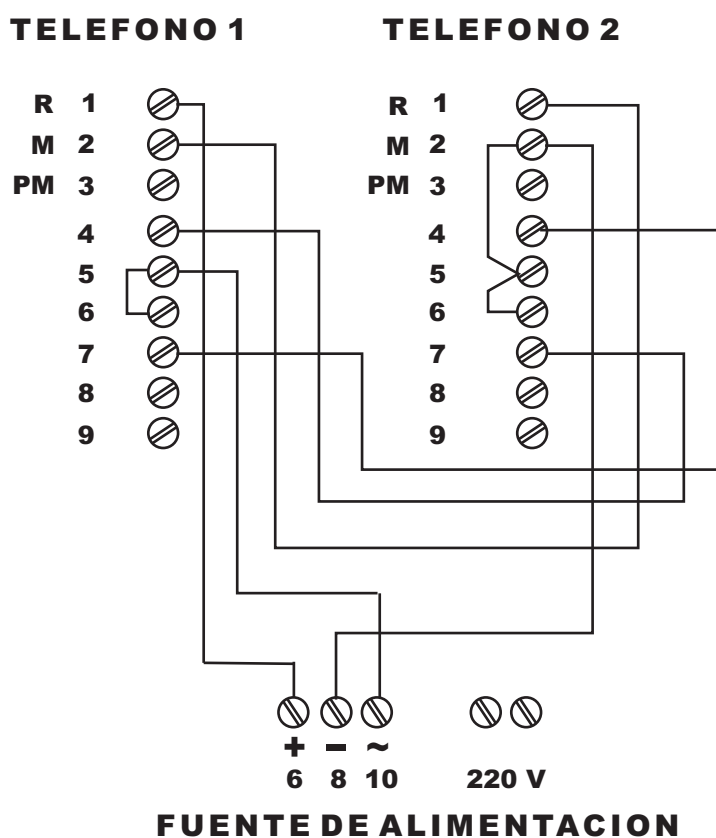


COMPONENTES: YAIR TP3F - YAIR TP1

INSTALACION: Entre teléfonos se conecta 4 conductores.

FUNCIONAMIENTO: La intercomunicación se realiza levantando un microteléfono.

INTERCOMUNICADOR TELEFONICO 2 PUESTOS CON FUENTE EXTERIOR



COMPONENTES: 2 TELEFONOS YAIR TP-1
FUENTE DE ALIMENTACION mini, unifamiliar o multifamiliar..

INSTALACION: Entre teléfonos y fuente de alimentación se conecta 6 conductores.

FUNCIONAMIENTO: La intercomunicación se realiza levantando un microteléfono.

CONEXION
DE

PORTERITO®

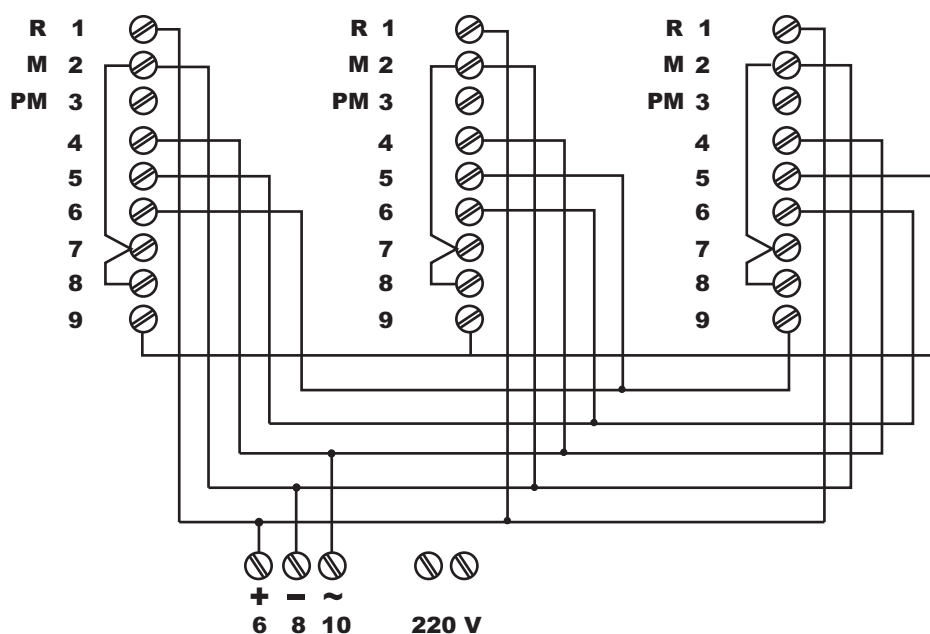
3

INTERCOMUNICADOR TELEFONICO 3 O MAS PUESTOS

TELEFONO 1

TELEFONO 2

TELEFONO 3



FUENTE DE ALIMENTACION

COMPONENTES: 3 O MAS TELEFONOS YAIR - TP1
FUENTE DE ALIMENTACION con bobina de choque.

INSTALACION: Para equipo de 3 puestos se conecta 6 conductores.
.Para cada teléfono que se agrega, se conecta un conductor más.

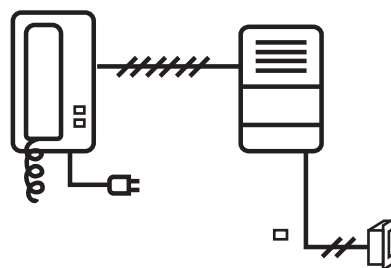
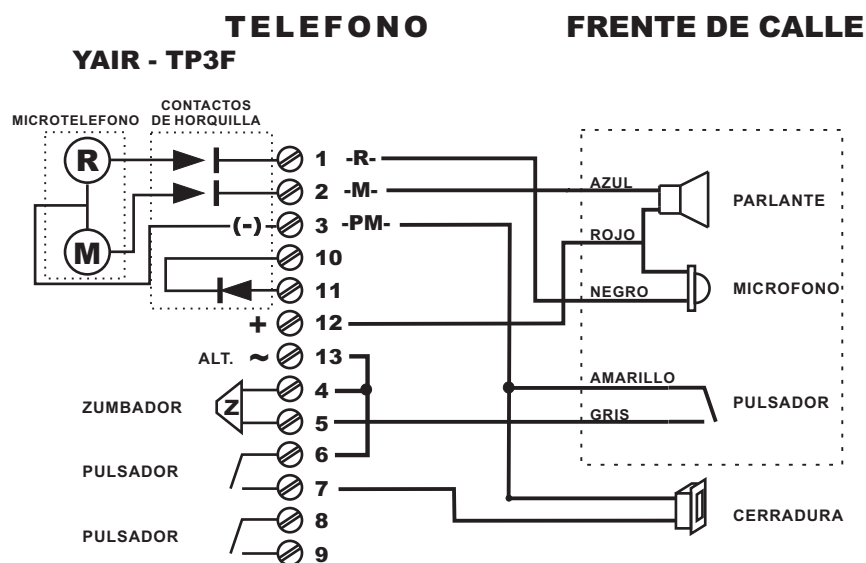
FUNCIONAMIENTO: La intercomunicación se realiza levantando un microteléfono y realizando el llamado interno, con el pulsador correspondiente.
Las comunicaciones no son secretas.

CONEXION
DE

Porterito®

4

PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON FUENTE INCORPORADA



COMPONENTES: 1 TELEFONO YAIR TP-3F
FRENTE DE CALLE 1 número con luz
CERRADURA ELECTRICA

INSTALACION: Desde frente de calle a teléfono se conectan 6 conductores.
Se le puede conectar teléfonos adicionales.

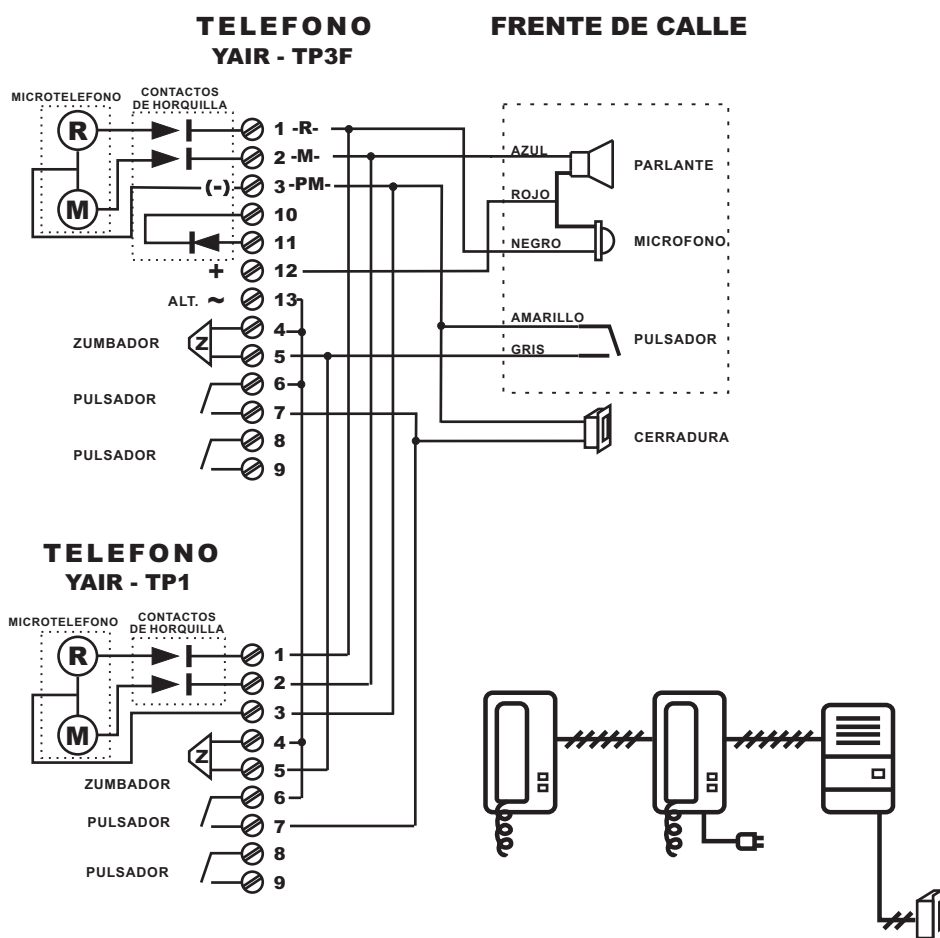
FUNCIONAMIENTO: Para comunicarse con el frente de calle levantar microteléfono. Para accionar la cerradura eléctrica oprimir pulsador superior.

CONEXION
DE

PORTERITO®

5

PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON FUENTE INCORPORADA Y TELEFONO ADICIONAL



COMPONENTES: 1 TELEFONO YAIR TP-3F - 1 TELEFONO YAIR TP-1
FRENTE DE CALLE 1 número con luz
CERRADURA ELECTRICA

INSTALACION: Desde frente de calle a fuente de alimentación y a teléfono se conectan 7 conductores.
Nota: Cuando el equipo fuera de mayor cantidad de números, se conectarán 6 conductores comunes a todos los teléfonos, más 1 conductor de llamada por cada número que se agrega, que se conectará desde el pulsador correspondiente en el frente de calle hasta cada uno de los teléfonos.

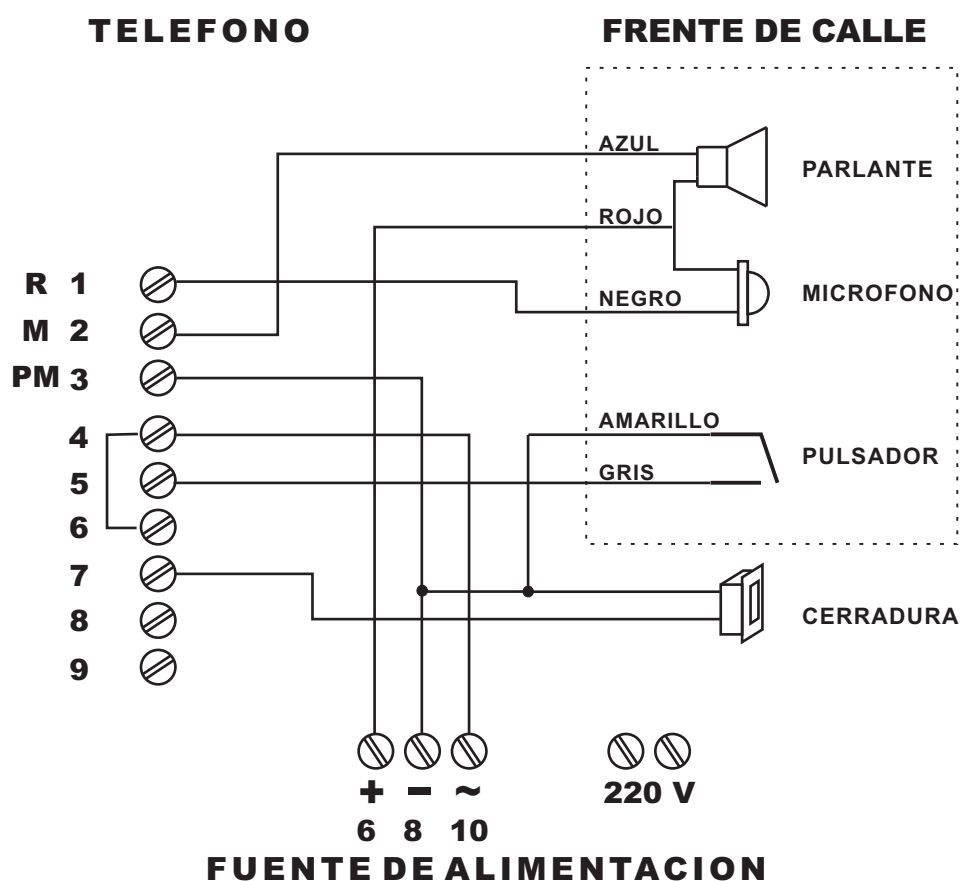
FUNCIONAMIENTO: Para comunicarse con el frente de calle levantar microteléfono. Para accionar la cerradura eléctrica oprimir pulsador superior.

CONEXION
DE

PORTERITO®

6

PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON FUENTE EXTERIOR



COMPONENTES: 1 TELEFONO YAIR - TP1
FUENTE DE ALIMENTACION familiar o multifamiliar
FRETE DE CALLE 1 número con luz
CERRADURA ELECTRICA

INSTALACION: Desde frente de calle a fuente de alimentación y a teléfono se conecta 7 conductores.
Nota: Cuando el equipo fuera de mayor cantidad de números, se conectarán 6 conductores comunes a todos los teléfonos, más 1 conductor de llamada por cada número que se agrega, que se conectará desde el pulsador correspondiente en el frente de calle hasta cada uno de los teléfonos.

FUNCIONAMIENTO: Para comunicarse con el frente de calle levantar microteléfono. Para accionar la cerradura eléctrica oprimir pulsador superior.

CONEXION
DE

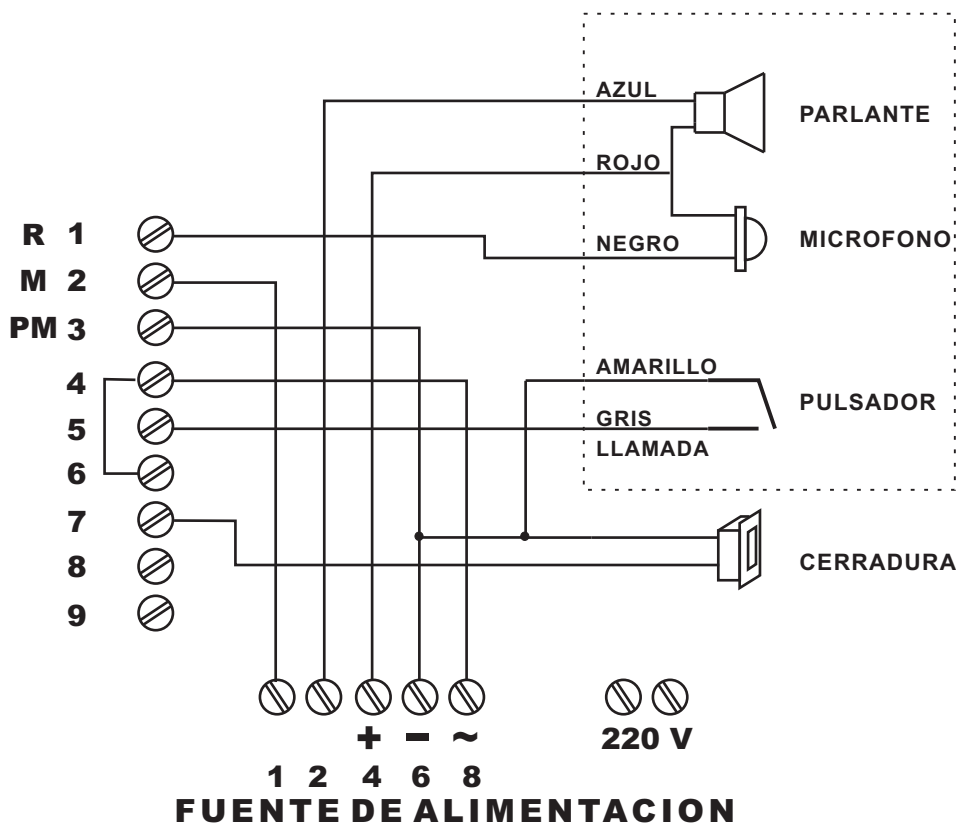
PORTERITO®

7

PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON FUENTE AMPLIFICADA

TELEFONO

FRENTE DE CALLE



COMPONENTES:

1 TELEFONO YAIR - TP1
FUENTE DE ALIMENTACION familiar o multifamiliar con amplificador regulable
FRENTE DE CALLE 1 número con luz
CERRADURA ELECTRICA

INSTALACION:

Desde frente de calle a fuente de alimentación y a teléfono se conectan 7 conductores.

Nota: Cuando el equipo fuera de mayor cantidad de números, se conectarán 6 conductores comunes a todos los teléfonos, más 1 conductor de llamada por cada número que se agrega, que se conectará desde el pulsador correspondiente en el frente de calle hasta cada uno de los teléfonos.

FUNCIONAMIENTO:

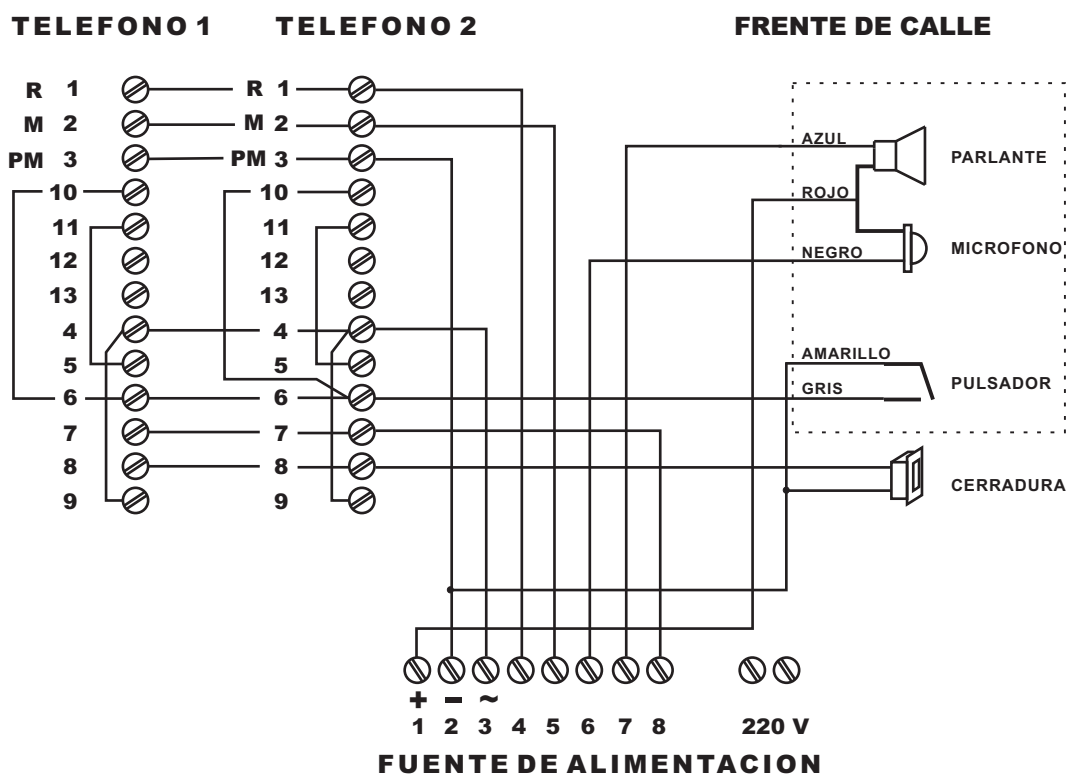
Para comunicarse con el frente de calle levantar microteléfono. Para acciona la cerradura eléctrica oprimir pulsador superior.

CONEXION
DE

PORTERITO®

8

PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON 2 TELEFONOS INTERCOMUNICADOS YAIR-TP2



COMPONENTES:

2 TELEFONOS YAIR - TP2
FUENTE DE ALIMENTACION automática, onda completa con 1 relay.
FRETE DE CALLE con 1 pulsador de llamada y luz.
CERRADURA ELECTRICA

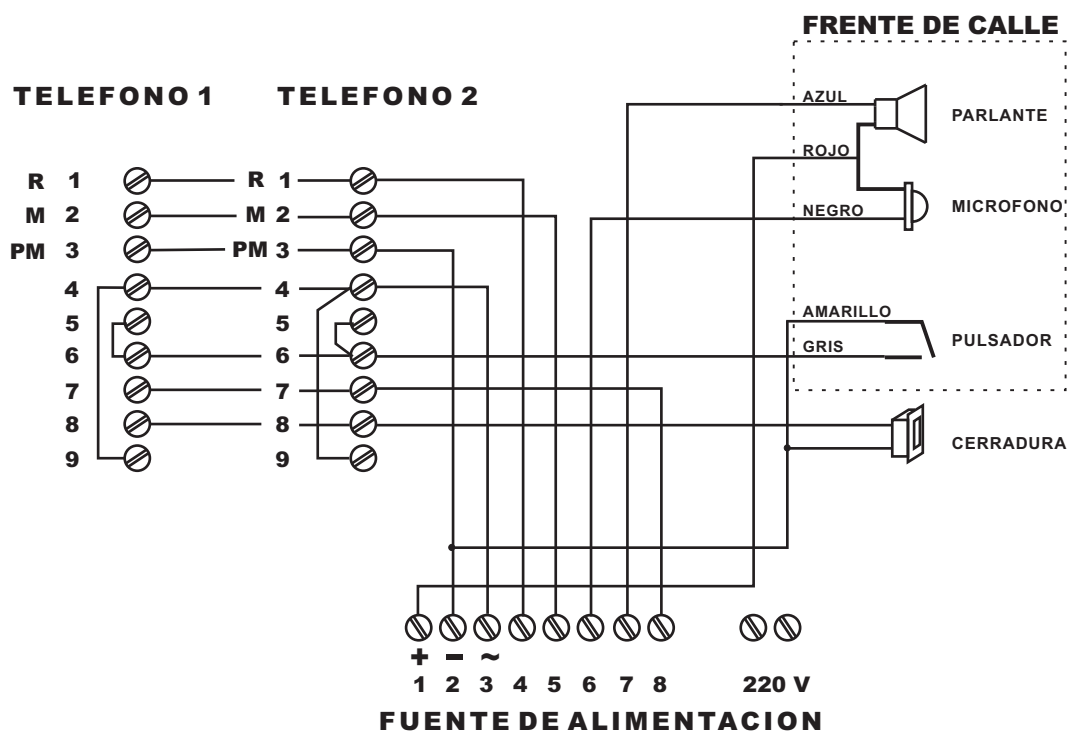
INSTALACION:

Desde frente de calle a fuente de alimentación se conectan 6 conductores.
Desde fuente de alimentación a teléfono se conectan 7 conductores

FUNCIONAMIENTO:

Para comunicarse con el frente de calle descolgar el microteléfono.
Para accionar la cerradura eléctrica oprimir pulsador inferior.
La intercomunicación se realiza con solo levantar un microteléfono y accionar el pulsador de llamada interno.
El frente de calle quedará anulado mientras los microteléfonos estén descolgados para esa intercomunicación.

PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON 2 TELEFONOS INTERCOMUNICADOS YAIR - TP1



COMPONENTES:

2 TELEFONOS YAIR - TP1
FUENTE DE ALIMENTACION automática, onda completa con 1 relay.
FRETE DE CALLE con 1 pulsador de llamada y luz.
CERRADURA ELECTRICA

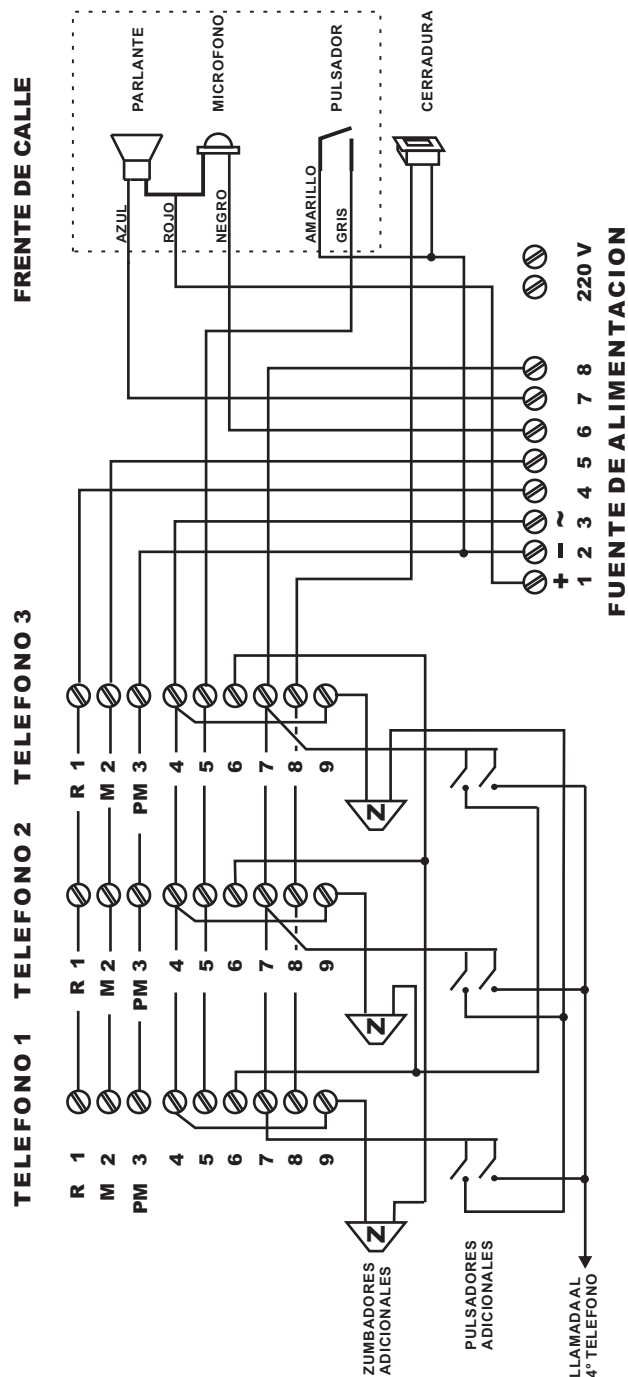
INSTALACION:

Desde frente de calle a fuente de alimentación se conectan 6 conductores.
Desde fuente de alimentación a teléfono se conectan 7 conductores

FUNCIONAMIENTO:

Para comunicarse con el frente de calle descolgar el microteléfono.
Para accionar la cerradura eléctrica oprimir pulsador inferior.
La intercomunicación se realiza con solo levantar un microteléfono y accionar el pulsador de llamada interno.
El frente de calle quedará anulado mientras los microteléfonos estén descolgados para esa intercomunicación.

PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON 3 O MAS TELEFONOS INTERCOMUNICADOS

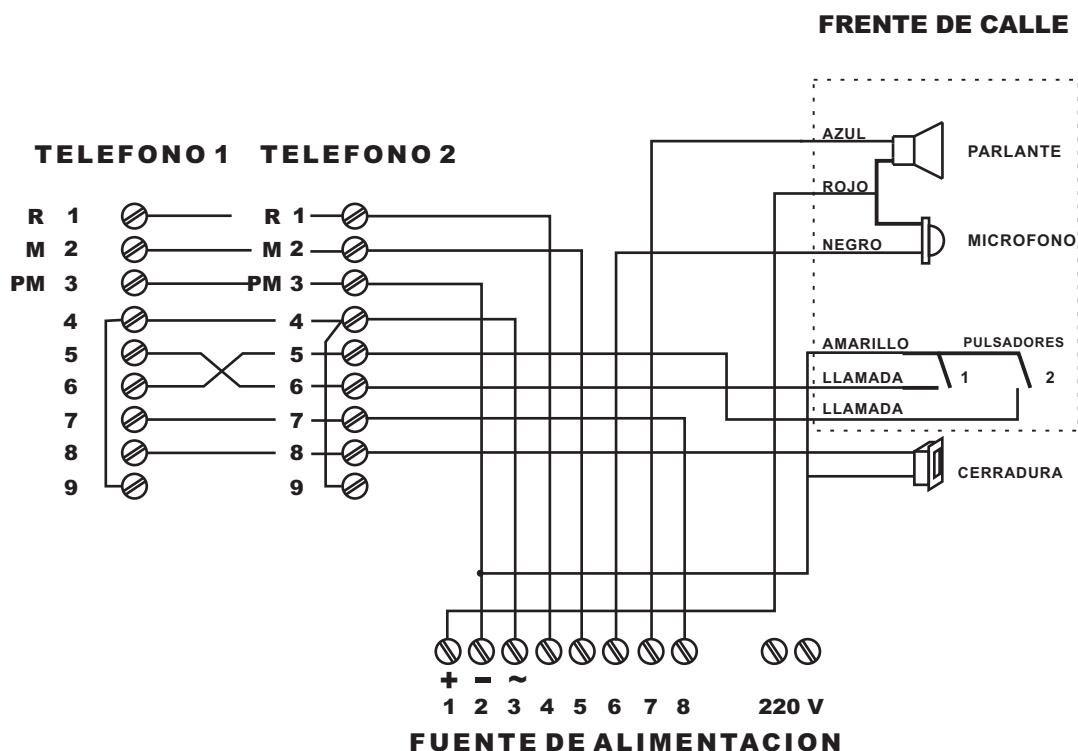


COMPONENTES: 3 O MAS TELEFONO YAIR - TP1 (Cada teléfono cuenta con pulsadores adicionales para realizar las llamadas internas. La cantidad de pulsadores esta dada por el número de teléfonos que componen el equipo.
FUENTE DE ALIMENTACION automática, onda completa con 1 relay.
FRENTE DE CALLE con 1 pulsador de llamada y luz.
CERRADURA ELECTRICA

INSTALACION: Desde frente de calle a fuente de alimentación se conectan 6 conductores.
Desde fuente de alimentación a teléfono se conectan 10 conductores en un equipo de 3 teléfonos. Para cada teléfono que se agrega, se conecta un conductor más.

FUNCIONAMIENTO: Para comunicarse con el frente de calle descolgar el microteléfono. Para accionar la cerradura eléctrica oprimir pulsador inferior. La intercomunicación se realiza con solo levantar el microteléfono y accionar el pulsador de llamada interna, correspondiente al puesto requerido.

PORTERO ELECTRICO 2 NUMEROS INTERCOMUNICADOS



COMPONENTES: 2 TELEFONOS YAIR TP1
FUENTE DE ALIMENTACION automática, onda completa con 1 relay.
FRENTE DE CALLE con 2 pulsador de llamada y luz.

INSTALACION: Desde frente de calle a fuente de alimentación se conectan 7 conductores.
Desde fuente de alimentación a teléfono se conectan 8 conductores

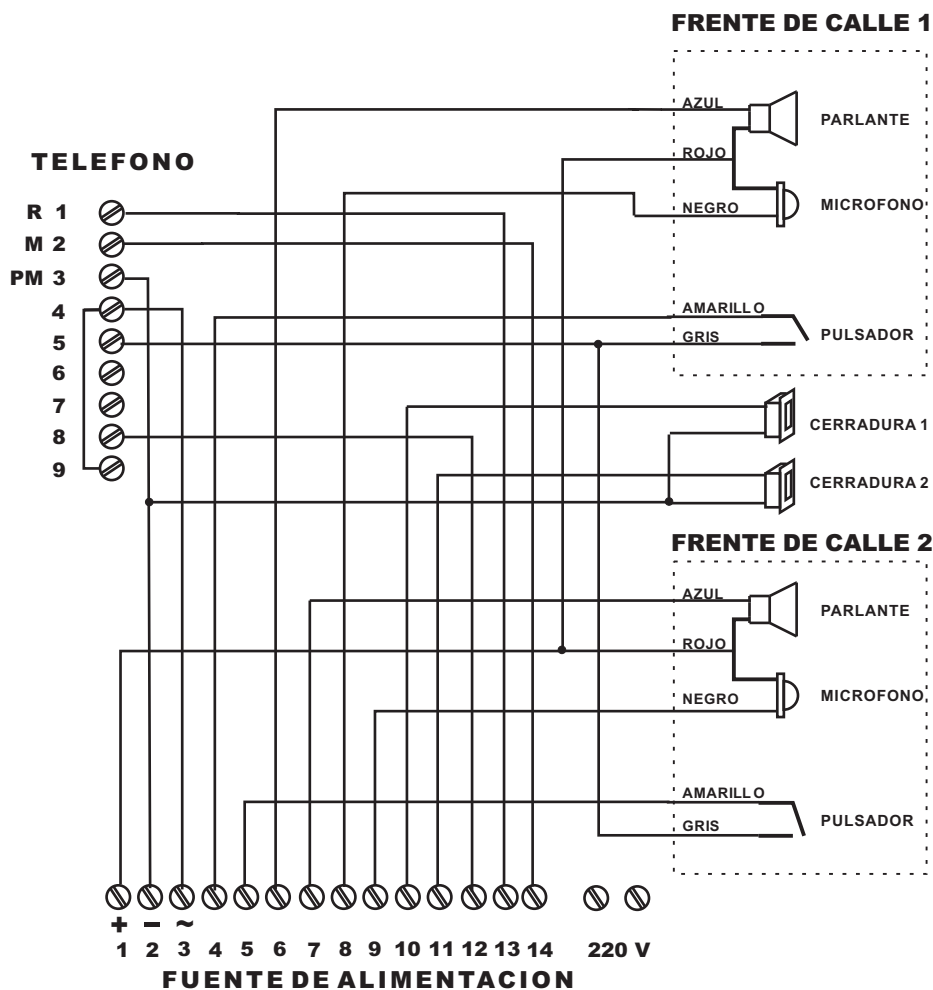
FUNCIONAMIENTO: Para comunicarse con el frente de calle descolgar el microteléfono.
Para accionar la cerradura eléctrica oprimir pulsador inferior.
La intercomunicación se realiza con solo levantar un microteléfono y accionar el pulsador de llamada interno.
El frente de calle quedará anulado mientras los microteléfonos estén descolgados para esa intercomunicación.

CONEXION
DE

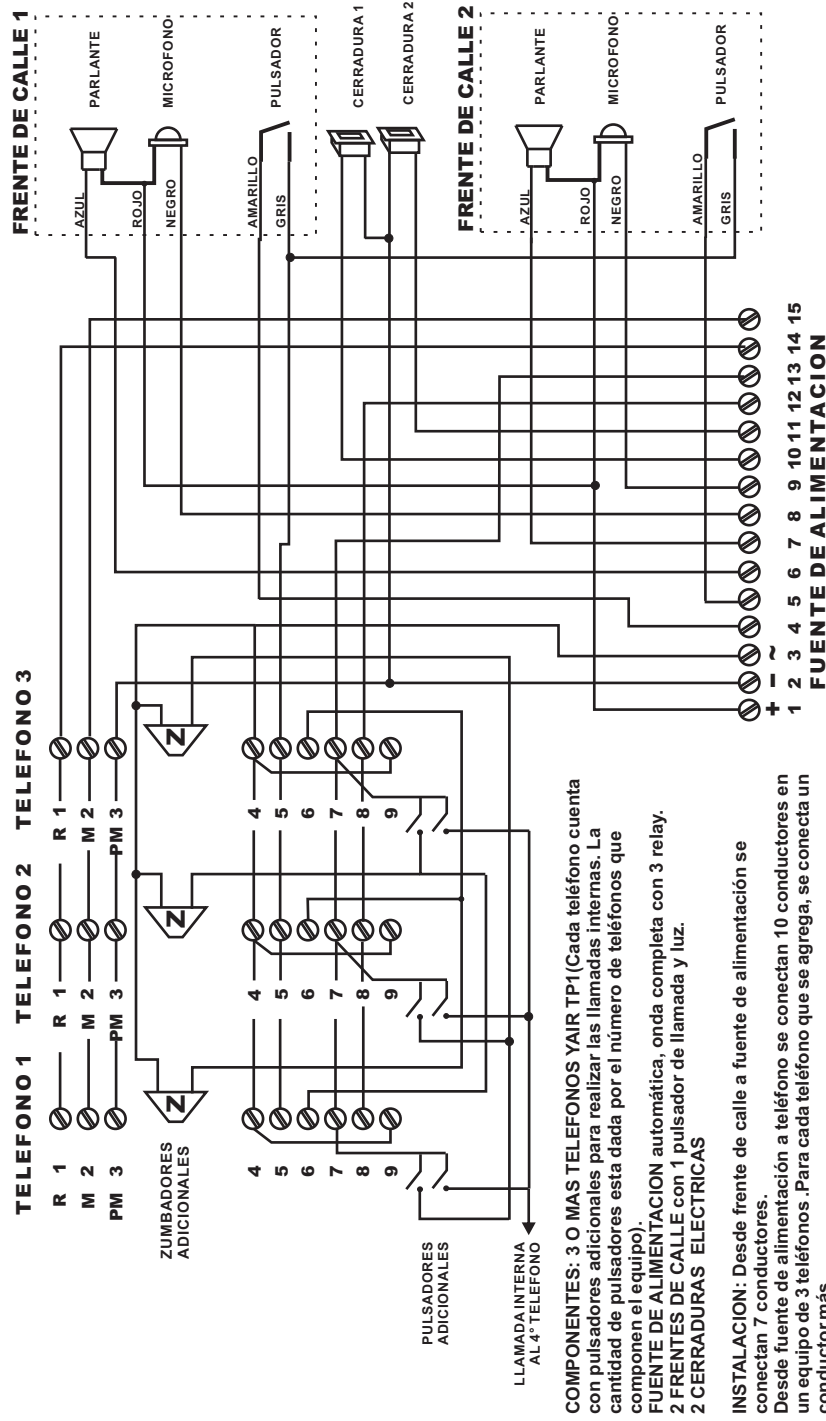
PORTERITO®

12

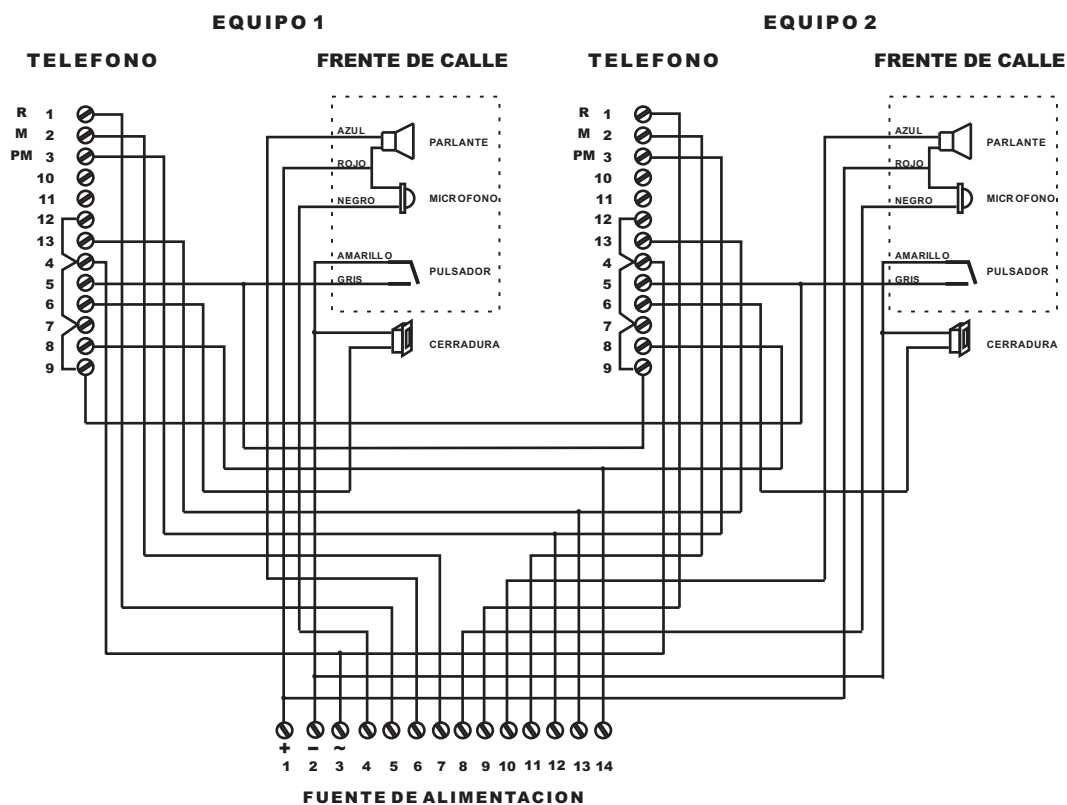
PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON 2 FRENTES DE CALLE CON 1 O MAS TELEFONOS



PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON 2 FRENTES DE CALLE CON 3 O MAS TELEFONOS INTERCOMUNICADOS



2 PORTEROS ELECTRICOS INDIVIDUALES DE 1 NUMERO CUYOS TELEFONOS SE INTERCOMUNICAN



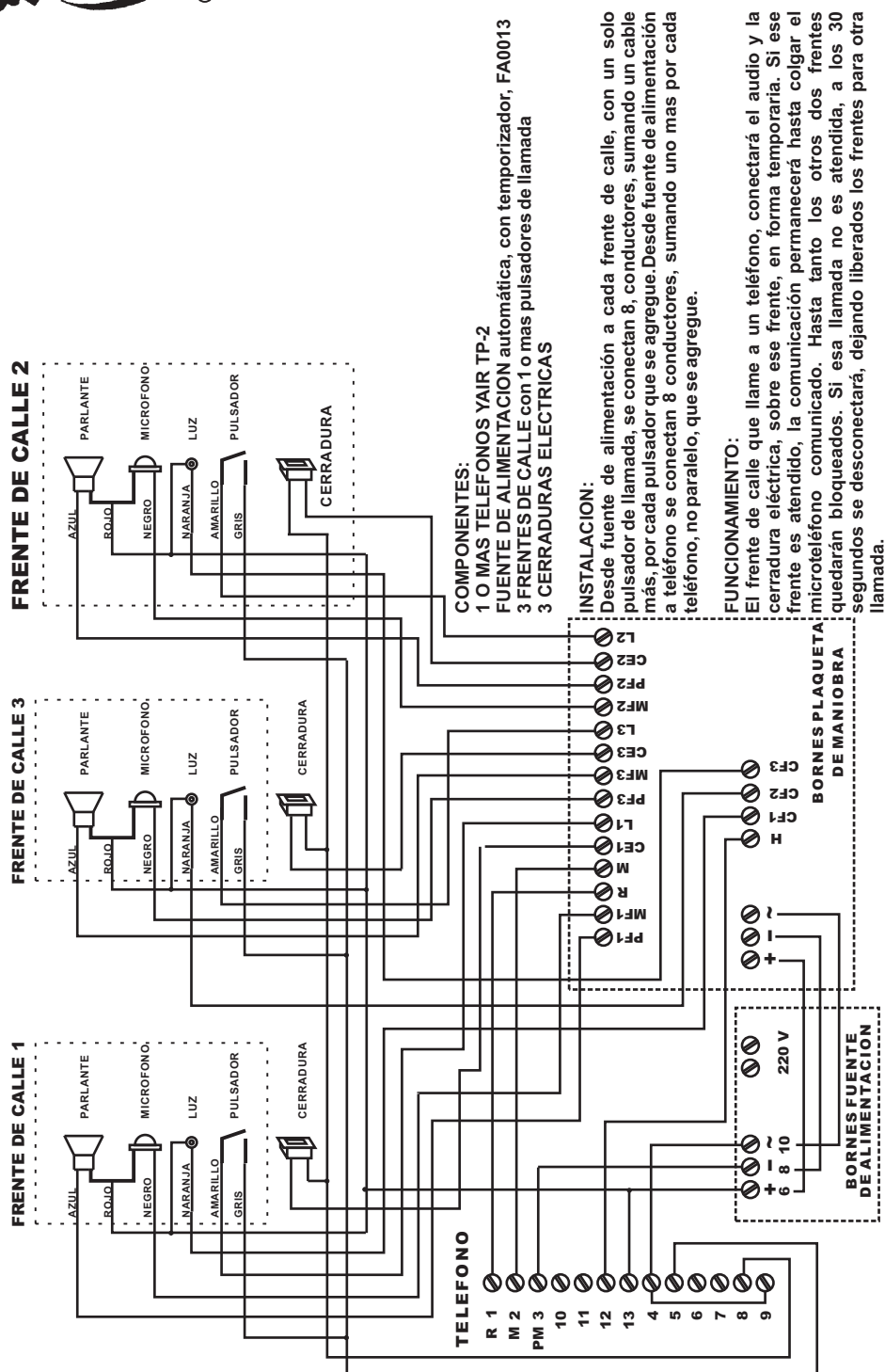
COMPONENTES: 2 O MAS TELEFONOS YAIR - TP2

FUENTE DE ALIMENTACION automática, onda completa, con relay. Especial
FRENTE DE CALLE con un pulsador, sin luz
2 CERRADURAS ELECTRICAS

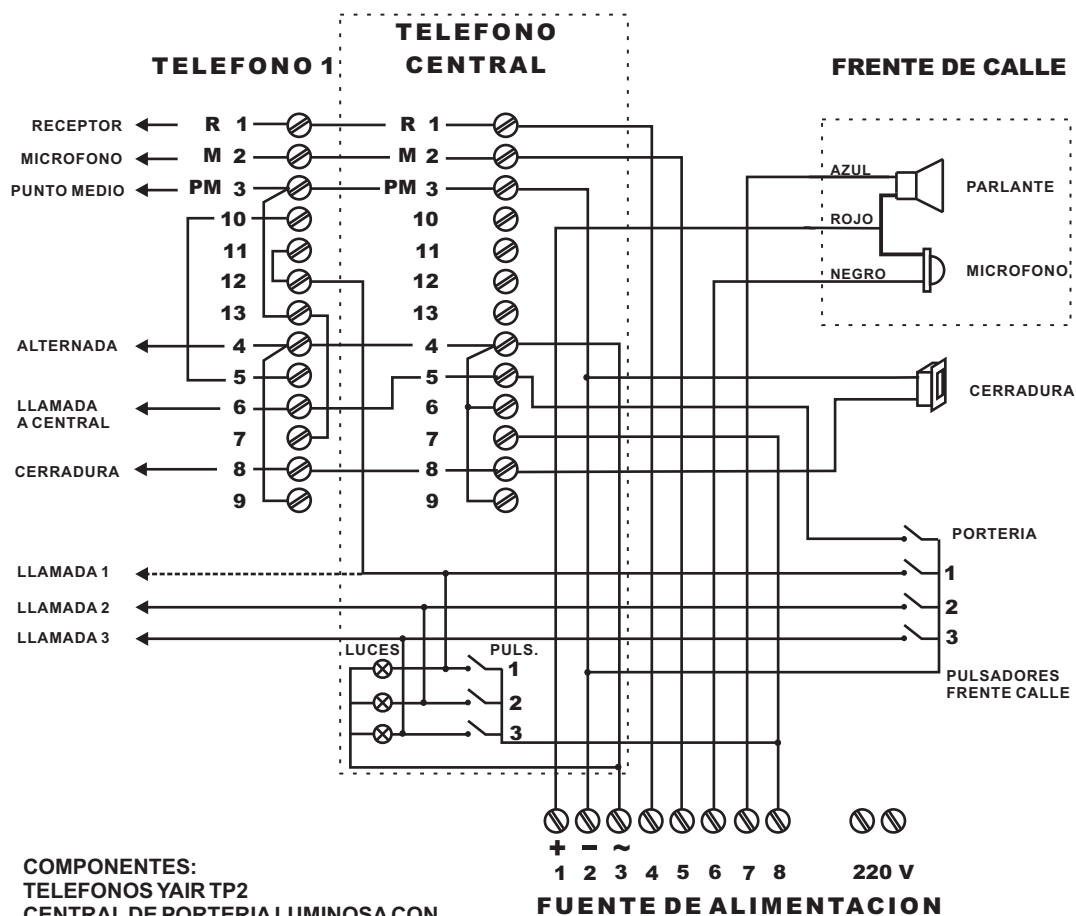
INSTALACION: Desde cada frente de calle a fuente de alimentación se conecta 6 conductores.
Desde fuente de alimentación a cada teléfono se conectan 9 conductores.

FUNCIONAMIENTO: Cada teléfono atiende su propio frente de calle con sólo levantar el microteléfono.
Cada teléfono acciona su propia cerradura eléctrica oprimiendo pulsador superior.
La intercomunicación se realiza levantando un microteléfono y oprimiendo el pulsador de llamada interna (inferior).
Ambos frentes de calle permanecerán anulados mientras los microteléfonos estén descolgados para esa intercomunicación.

PORTERO ELECTRICO UNIFAMILIAR O MULTIFAMILIAR CON 3 FRENTES DE CALLE - TEMPORIZADO -



PORTERO ELECTRICO Y CENTRAL DE PORTERIA LUMINOSA



COMPONENTES:

TELEFONOS YAIR TP2

CENTRAL DE PORTERIA LUMINOSA CON

TELEFONO ELECTROFON

FRETE DE CALLE

FUENTE DE ALIMENTACION automatica, onda completa, con 1 relay

CERRADURA ELECTRICA

INDICACIONES:

En los teléfonos de los departamentos hacer puente entre los tornillos (1-13-7) (10-5) (11-12) (4-9).

En el teléfono de la central hacer puente entre los tornillos (4-6-9).

FUNCIONAMIENTO:

Para atender el frente de calle desde cualquier teléfono levantar el microteléfono y hablar.

Para llamar a la central desde cualquier teléfono se oprime el pulsador superior.

La central atenderá el llamado de la puerta de calle levantando su microteléfono y contestando.

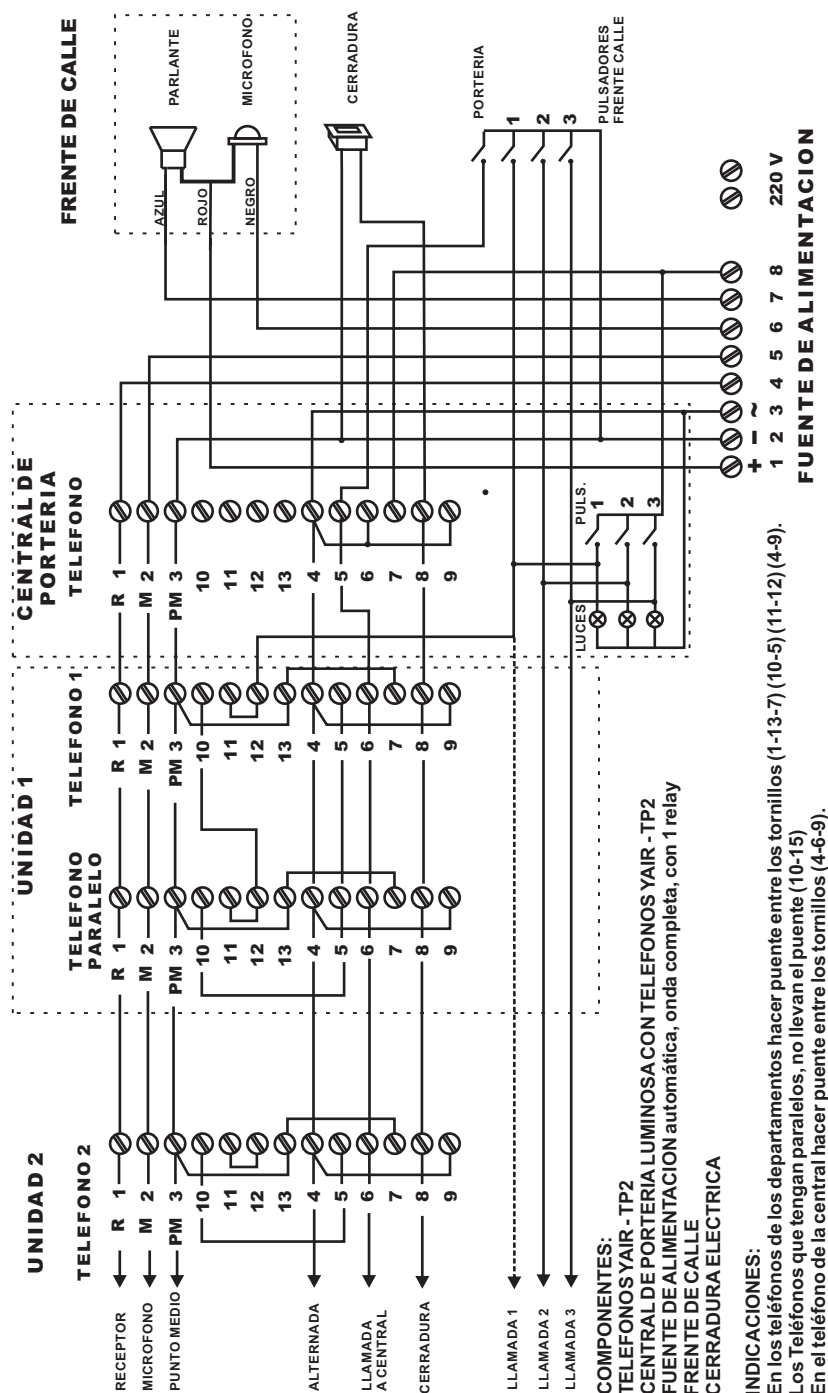
La central atenderá el llamado de los teléfonos levantando su microteléfono, oprimiendo y soltando el pulsador izquierdo. Cualquier teléfono accionará la cerradura con pulsador inferior.

CONEXION
DE

PORTERITO®

17

PORTERO ELECTRICO Y CENTRAL DE PORTERIA LUMINOSA CON TELEFONOS PARALELOS EN LA MISMA UNIDAD



FUNCIONAMIENTO:

Para atender el frente de calle desde cualquier teléfono levantar el microteléfono y hablar.

Para llamar a la central desde cualquier teléfono se oprime el pulsador de la izquierda.

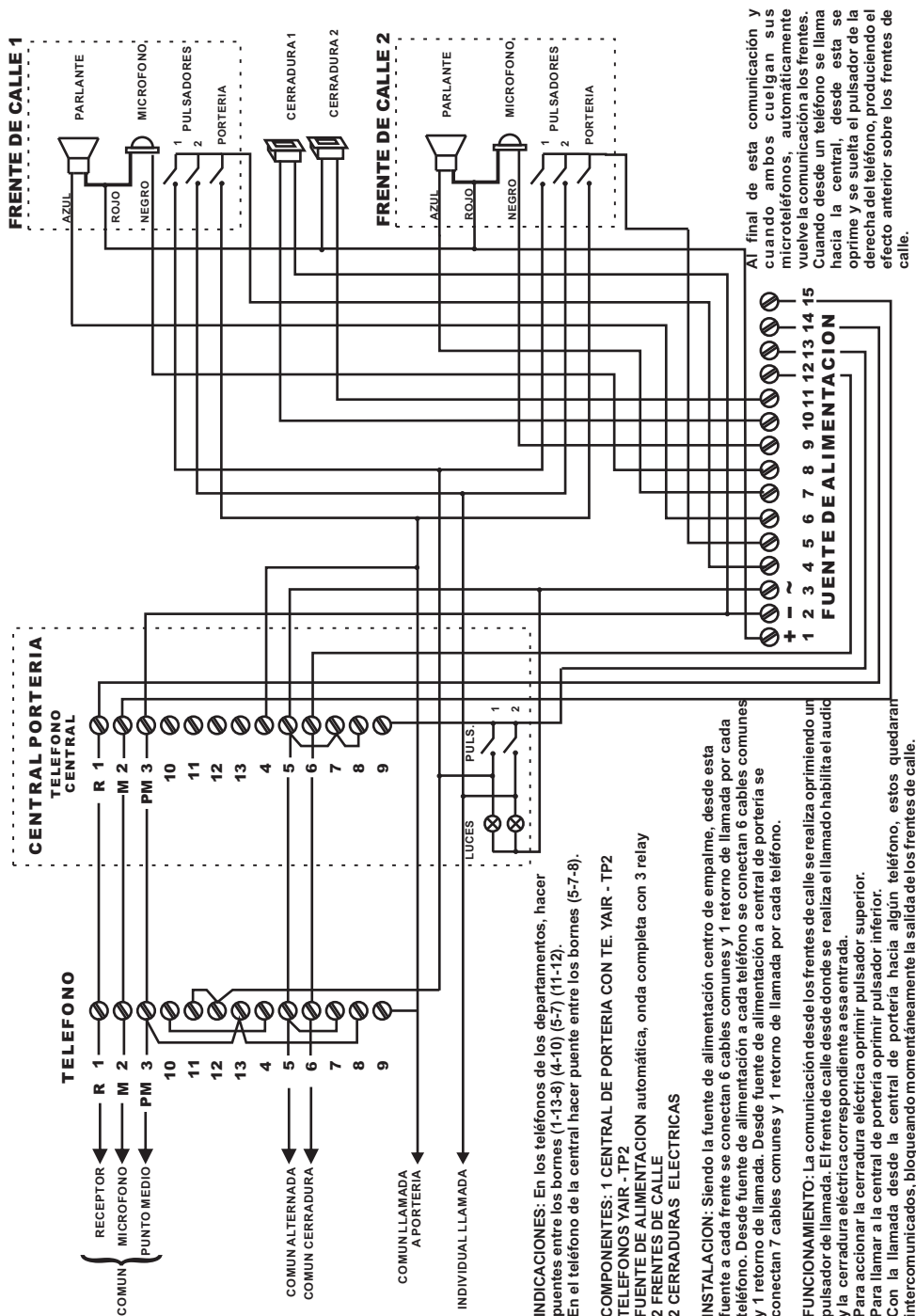
La central atenderá el llamado de la puerta de calle levantando su microteléfono y contestando.

La central atenderá el llamado de los teléfonos levantando su microteléfono , oprimiendo y

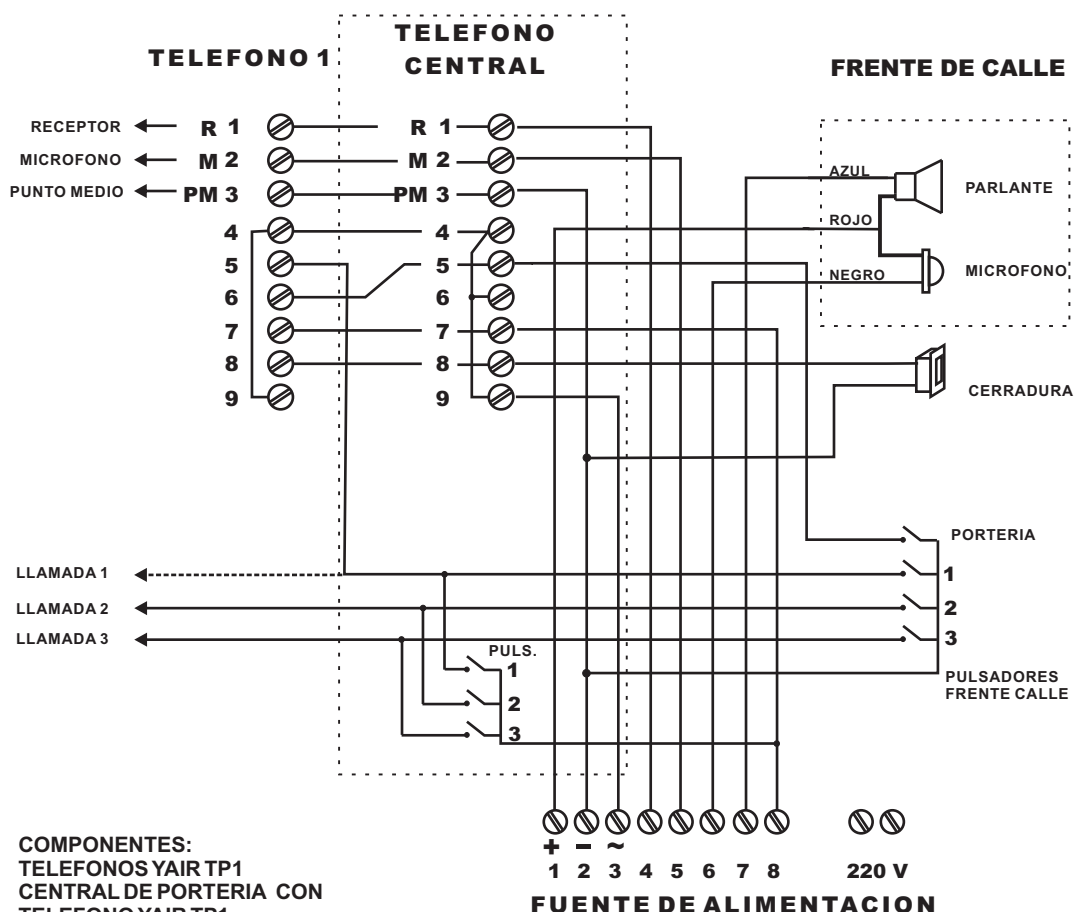
soltando el pulsador superior de su teléfono.

Cualquier teléfono accionará la cerradura con pulsador inferior.

PORTERO ELECTRICO CON 2 FRENTES DE CALLE Y CENTRAL DE PORTERIA LUMINOSA



PORTERO ELECTRICO Y CENTRAL DE PORTERIA



INDICACIONES:

En los teléfonos de los departamentos hacer puente entre los tornillos (4-9).

En el teléfono de la central hacer puente entre los tornillos (4-6-9).

Las conexiones del teléfono 1 se repiten en el resto de los teléfonos.

Los cables de llamada salen del pulsador de la calle, pasan por el pulsador de la central y mueren en el tornillo 5 del teléfono correspondiente

FUNCIONAMIENTO:

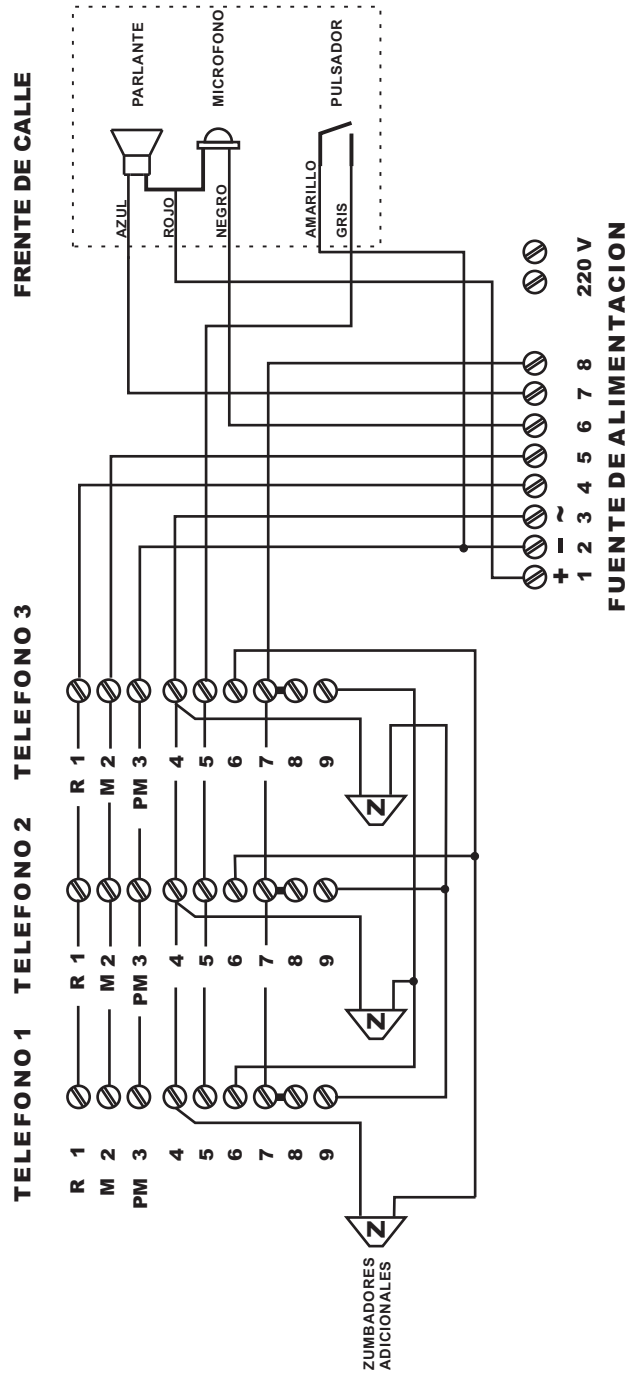
Para atender el frente de calle desde cualquier teléfono levantar el microteléfono y hablar.

Para llamar a la central desde cualquier teléfono se oprime el pulsador superior.

La central atenderá el llamado de la puerta de calle levantando su microteléfono y contestando.

La central atenderá el llamado de los teléfonos levantando su microteléfono, oprimiendo y soltando el pulsador izquierdo. Cualquier teléfono accionará la cerradura con pulsador inferior.

PORTEROELECTRICO 1 NUMERO CON 3 TELEFONOS INTERCOMUNICADOS SIN CERRADURA ELECTRICA



COMPONENTES:

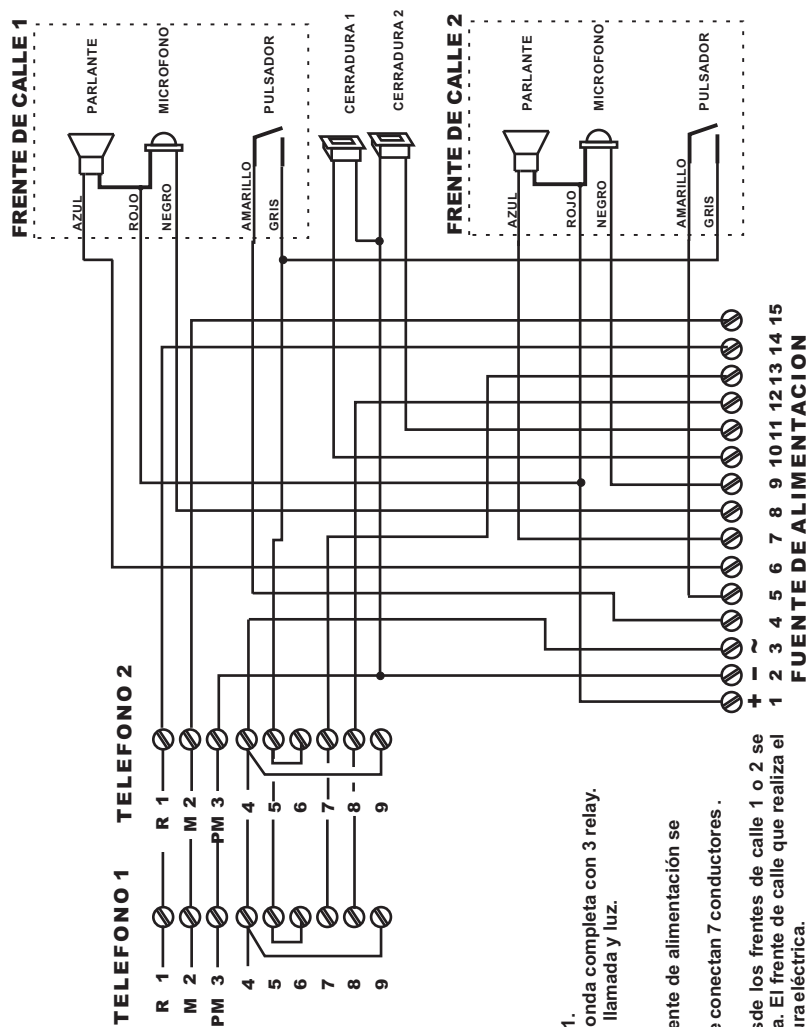
- 3 TELEFONO YAIR - TP1
- FUENTE DE ALIMENTACION automática, onda completa con 1 relay.
- FRENTE DE CALLE con 1 pulsador de llamada y luz.

INSTALACION:

- Desde frente de calle a fuente de alimentación se conectan 5 conductores.
- Desde fuente de alimentación a teléfonos se conectan 9 conductores.

FUNCIONAMIENTO: Para comunicarse con el frente de calle descolgar el microteléfono. La intercomunicación se realiza con solo levantar el microteléfono y accionar el pulsador de llamada interna, correspondiente al puesto requerido.

PORTERO ELECTRICO 1 NUMERO CON 2 FRENTE DE CALLE CON 2 TELEFONOS INTERCOMUNICADOS



COMPONENTES: 2 TELEFONOS YAIR TP1.
FUENTE DE ALIMENTACION automática, onda completa con 3 relay.
2 FRENTE DE CALLE con 1 pulsador de llamada y luz.
2 CERRADURAS ELECTRICAS

INSTALACION: Desde frente de calle a fuente de alimentación se conectan 7 conductores.
Desde fuente de alimentación a teléfono se conectan 7 conductores.

FUNCIONAMIENTO: La comunicación desde los frentes de calle 1 o 2 se realiza oprimiendo el pulsador de llamada. El frente de calle que realiza el llamado habilita también su propia cerradura eléctrica.
Para accionar la cerradura eléctrica oprimir pulsador inferior.
La intercomunicación se realiza con solo levantar el micrófono y accionar el pulsador de llamada superior.

Los frentes de calle 1 y 2 quedaran anulados mientras los microteléfonos estén descolgados para esa intercomunicación.