

Instrucciones de configuración rápida para el sistema 2-Wire-LAN

- Revise el contenido en busca de daños. En caso de duda, no utilice los dispositivos.
- Para evitar problemas con la garantía, utilice siempre el adaptador de alimentación de 48 VCC, que forma parte del suministro. Nunca utilice otro tipo de adaptador de fuente de alimentación.
- Tenga cuidado con la polaridad inversa del adaptador de fuente de alimentación de CC: nunca invierta la polaridad del adaptador de fuente de alimentación de CC al conectarlo al dispositivo 2-Wire-LAN. Si invierte la polaridad, la garantía es nula/inválida.
- Asegúrese de que el cable de 2 hilos heredado siga la polaridad correcta + y – como se muestra en el dispositivo de 2-Wire-LAN. Si invierte la polaridad, la garantía es nula/inválida.
- Realice primero una prueba: saque los dos (o más) dispositivos 2-Wire-LAN, la fuente de alimentación de 48 V CC, el conector de alimentación principal, un par de cables de alimentación cortos y un destornillador pequeño.

Installation

- Conecte el conector verde con un par de cables de alimentación.
- Asegúrese de que el signo más y el menos no estén intercambiados. No hay correcto más y menos para esto. Es más importante no cruzar los cables al conectarlos.
- Enchufe ambos conectores en los dos dispositivos 2-Wire-LAN.
- Conectar la fuente de alimentación con uno de los dos dispositivos.
- Ahora conecte el conector de alimentación principal con el adaptador de fuente de alimentación y la alimentación.



Es importante conectar la alimentación al sistema "2-Wire-LAN" como ultimo.

Cuando se enchufa la alimentación, los dispositivos están en modo de acoplamiento automático y no es necesario acoplarlos explícitamente.

- Tan pronto como el LED de alimentación y el LED TWP de ambos dispositivos estén encendidos, los dos dispositivos estarán conectados.
- Ahora puede conectar dos dispositivos a las interfaces LAN para realizar pruebas. Esto podría ser un conmutador o su enrutador, por un lado, o una computadora portátil u otro dispositivo LAN, por otro lado. Dado que el sistema también suministra alimentación PoE según IEEE 802.3af/at, el dispositivo conectado también podría ser, por ejemplo, una cámara IP, un teléfono IP o un intercomunicador IP.
- La iluminación del LED PoE muestra que un dispositivo LAN está conectado. El parpadeo de los LED PoE y TWP muestra que los datos están fluyendo.



Ambos dispositivos conectados entre sí. Ambos dispositivos están conectados con LAN. Los datos fluyen.

- Para conectar un tercer dispositivo (o adicional) (que aún no ha estado en funcionamiento), desconecte la alimentación de la fuente de alimentación
- Retire el conector verde de uno de los dos dispositivos
- Enchufe el conector verde en el tercer (o adicional) dispositivo
- Vuelva a enchufar la alimentación del adaptador de fuente de alimentación

- El tercer dispositivo (o adicional) ahora también está conectado. Ahora está listo para completar la instalación real en su espacio.

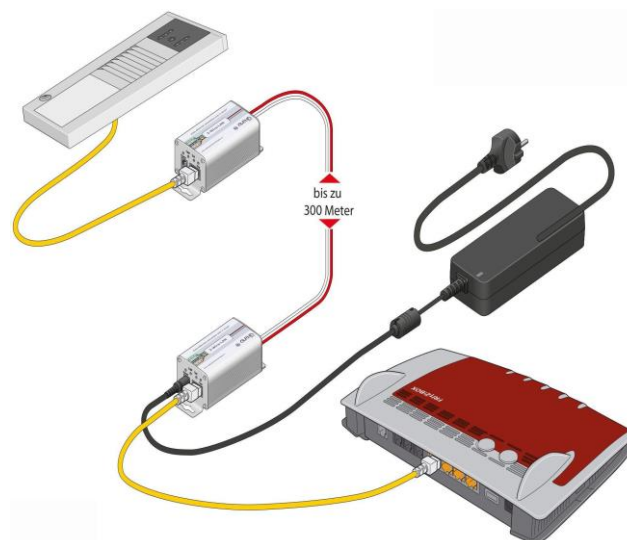
Cómo desacoplar los dispositivos

Los dispositivos pueden perder su configuración. Esto sucede cuando los dispositivos están conectados demasiado tiempo con conexiones conmutadas más/menos o cuando el contacto es defectuoso durante un período de tiempo prolongado. También puede eliminar un dispositivo de la configuración de conexión para establecer una nueva configuración.

- Conecte el dispositivo deseado al adaptador de fuente de alimentación de 48 V CC y conéctelo a la fuente de alimentación
- Pulse el botón Grp (con un clip) durante doce segundos
- Suéltelo: Notará que todos los LED se apagan y luego se vuelven a encender. Si este no es el caso, no lo mantuviste presionado lo suficiente
- Desconecte el dispositivo de la corriente

Cómo acoplar los dispositivos

- Conecte uno de los dispositivos existentes con este dispositivo desacoplado
- Ahora conecte una de las dos unidades con el adaptador de fuente de alimentación y conéctelo a la fuente de alimentación.
- Mantenga presionado el botón Grp del dispositivo desacoplado durante un segundo
- Mantenga presionado el botón Grupo del dispositivo existente durante un segundo
- Ambos dispositivos están ahora en modo de acoplamiento. Después de unos diez segundos, se habrán "encontrado" el uno al otro. Si los LED TWP de ambos dispositivos están encendidos, significa que el acoplamiento se realizó correctamente.



IMPORTANTE: no importa de dónde se alimenta la alimentación. Simplemente conecte el adaptador de alimentación a cualquiera de los dispositivos 2-Wire-LAN existentes y los demás se alimentarán automáticamente. Este será generalmente el caso para el dispositivo que se instala al principio. Sin embargo, no es absolutamente necesario.