

Instrucciones de seguridad

! ATENCIÓN

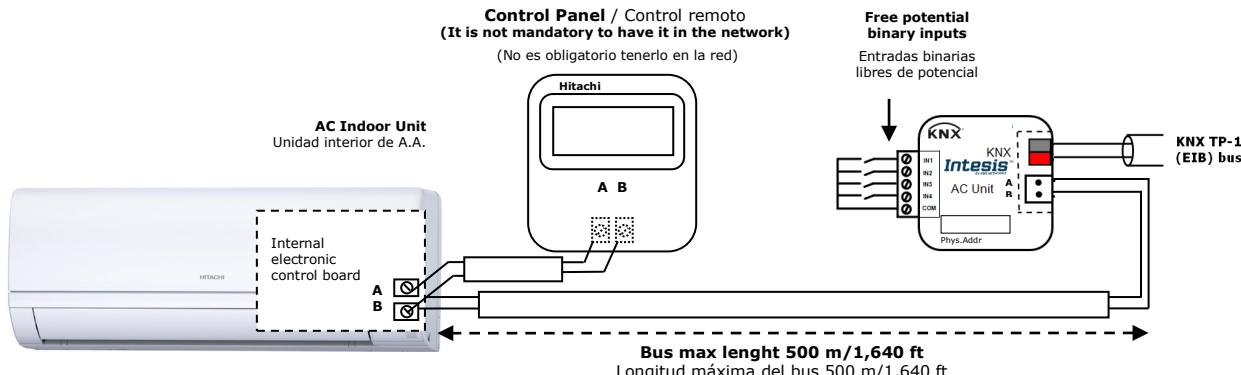
Siga atentamente estas instrucciones de seguridad e instalación. Un manejo inadecuado puede ocasionar daños graves para su salud y daños irreparables en la interfaz y/o en la unidad interna del aire acondicionado.

- Esta interfaz debe ser instalada por personal técnico acreditado (electricista, instalador KNX o personal técnico cualificado) siguiendo todas las instrucciones de seguridad.
- Esta interfaz es válida sólo para la instalación en lugares de acceso restringido.
- Antes de manipular la unidad de aire acondicionado, asegúrese de que está completamente desconectado de la red eléctrica.
- En caso de instalación de la interfaz en el interior de la unidad interior del aire acondicionado, fije la interfaz y los cables de comunicación preferiblemente en algún punto de la carcasa de plástico de forma que no interfieran al libre movimiento de partes móviles y alejados al máximo de tubos conductores de líquido y cables de potencia.
- Desconecte la tensión del bus KNX antes de manipularlo y conectarlo al interfaz.
- No se debe conectar el voltaje principal (230 V) u otros voltajes externos a ninguna de las entradas binarias.
- Para prevenir perturbaciones EMC, asegúrese de que haya una separación de seguridad (SELV) entre los cables del bus y los cables de alimentación.

Instrucciones de instalación

- Desconecte el aire acondicionado de la red eléctrica.
- Desconecte la tensión de alimentación del bus KNX.
- Instale el interfaz y conéctelo al bus AB en cualquier punto del mismo. El bus AB es el bus de 2 hilos que conecta la unidad interior de aire acondicionado y el mando por cable. Este bus no tiene polaridad.
- Conecte el bus KNX al conector KNX del interfaz. Respete la polaridad.
- Tape la unidad interior del aire acondicionado y vuelva a conectarlo a la red eléctrica.
- Conecte de nuevo la tensión de alimentación al bus KNX.
- Siga las instrucciones del manual de usuario para la configuración y puesta en servicio del interfaz. Vea abajo como obtener el manual de usuario y la base de datos para ETS.

IMPORTANTE: El cable a usar para la conexión de INKNXHIT001R000 al bus AB debe ser un par trenzado (1P - 0.75 mm²) para una distancia máxima de 500 metros, consulte el manual del aire acondicionado para más detalles.



El manual de usuario está disponible en - The user manual is available at:

<https://intesis.com/products/ac-interfaces/hitachi-gateways/hitachi-knx-inputs-vrf-hi-rc-knx-1>



This marking on the product, accessories, packaging or literature (manual) indicates that the product contains electronic parts and they must be properly disposed of by following the instructions at <https://intesis.com/weee-regulation>