

**Descripción del producto y su funcionamiento**

La interfaz KNX USB 1K.UB.9030 es una interfaz de datos entre el ordenador personal y la instalación de Bus KNX. Puede ser utilizada como interfaz de programación para el software ETS® versión 3 o superior y es capaz de administrar telegramas extensos. Los telegramas extensos agilizan la descarga en los aparatos capaces de recibir este tipo de telegramas. Los LED integrados indican el estado operativo y posibles errores de transmisión en el Bus. El conector USB está galvánicamente aislado del Bus KNX.

**Especificaciones técnicas****Seguridad eléctrica**

Protección (según EN 60529): IP 20

**Marcado CE de acuerdo con las normas**

- Directiva CEM 2014/30/EU
- Directiva RoHS 2011/65/EU
- EN 50491-3: 2009
- EN 50491-5-1: 2010
- EN 50491-5-2: 2010
- EN 50491-5-3: 2010
- EN 61000-6-2: 2005
- EN 61000-6-3: 2007 + A1: 2011
- EN 50581: 2012

**Requisitos Ambientales**

- Temp. ambiente de funcionamiento: -5...+45°C
- Temp. ambiente de almacenamiento: -25...+70°C
- Humedad relativa (sin condensación): 5%...93%

**Datos mecánicos**

- Carcasa: plástico (PC)
- Montaje en carril DIN, anchura: 1 módulo (18 mm)
- Peso: aproximadamente 40 g

**Indicadores**

- 2 LED, multicolor

**KNX**

- Medio de transmisión: TP
- Protocolo de interfaz: HID/cEMI
- Largo máximo APDU: 55
- Modelo de aparato: System B

**Alimentación**

- USB < 15 mA
- KNX < 3 mA

**Conectores**

- Conector para KNX TP Bus (rojo/negro)
- USB: Conector tipo B
- Longitud máxima de cable 5 m

Para más información visitar: [findernet.com](http://findernet.com)

**DESECHO**

El símbolo del cubo tachado indica que el producto al final de su vida útil se tiene que recoger por separado del resto de desechos. Al final de su uso, el usuario debe encargarse de llevar el producto a un centro específico de recogida o bien devolverlo al distribuidor en la compra de un nuevo producto. La adecuada recogida por separado para el posterior encaminado de los componentes destinados al reciclaje ayuda a evitar posibles efectos negativos en el medio ambiente y la salud y favorece la reutilización y/o el reciclaje de los materiales que componen el aparato.



**finder**<sup>®</sup>  
SWITCH TO THE FUTURE

**ITALIANO**

Interfaccia compatta USB tra PC  
e bus KNX 1K.UB.9030

**ENGLISH**

Compact USB Interface between PC  
and KNX bus 1K.UB.9030

**FRANCAIS**

Interface USB entre le PC et le bus KNX

**DEUTSCH**

Kompakte USB Schnittstelle zwischen PC  
und KNX-Bus 1K.UB.9030

**ESPAÑOL**

Compacta USB interfaz entre PC  
y bus KNX 1K.UB.9030

**PORTUGUÊS**

Interface USB compacta entre  
o PC e o KNX bus