ingenium
www.ingeniumsl.com

Comunicaciones

BPC-USB – V1.2

BUSing®

BUSing®

Descripción general

Dispositivo que permite conectar los equipos de BUS con el PC a través del puerto USB.

Se permite la programación de los equipos a través de este dispositivo junto con el SIDE.

Características

Configuración mediante el Sistema de Desarrollo (SIDE)

- Selección del puerto COM de comunicaciones.
- Configuración de la velocidad de comunicación (baudios).

Cuenta con un LED de estado, y un LED de comunicaciones que permite comprobar la fluidez en el envío de telegramas.

Información técnica

Alimentación – por puerto USB del PC

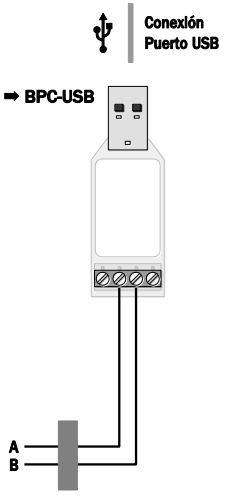
Distancia máxima recomendada – 15 metros

Dimensiones – 65 x 25 x 5 mm.

Rango de temperatura ambiente - Funcionamiento: -10ºC a 55ºC / Almacenamiento: -30ºC a 60ºC / Transporte: -30ºC a 60ºC.

Normativa - Conforme a las directivas de compatibilidad electromagnética y de baja tensión. EN 50090-2-2 / UNE-EN 61000-6-3:2007 / UNE-EN 61000-6-1:2007 / UNE-EN 61010-1.

Instalación



BUSing®

Observaciones

- Únicamente es necesario conectar A y B al resto del BUS de la instalación, ya que este equipo se alimenta directamente del puerto USB.
- Canalización de las líneas de baja tensión (BUS y entradas) por tubo distinto al de alimentación (230V) y salidas.
- Utilizar para el BUS cable apantallado flexible de 2 hilos x 0,22 mm^2
- Seguir un código de colores para el BUS. Normalmente: Rojo: +12V, Amarillo: A, Verde: B, Negro: Masa o Ref.

Código QR

Ingenium, Ingeniería y Domótica S.L. – Parque Tecnológico de Asturias, Parcela 50 – 33428 Llanera – Asturias – España
T +34 985 118 859 – F +34 984 283 560 - ingeniumsl@ingeniumsl.com - www.ingeniumsl.com