



Descripción general

Pasarela BUSing-DMX 512 para el control de regulación digital de luz, LEDs.

Este dispositivo es un interface de control que permite controlar desde equipos de INGENIUM la regulación de LEDs de colores de protocolo DMX 512.

Mediante este dispositivo es posible emular todos y cada uno de los canales de que dispone el dimmer digital para DMX 512.

Es posible controlarlo desde cualquier tipo de pantalla táctil, MECing, PC...logrando distintos tonos de luz y color.

Capacidad

Permite emular todos los canales del dimmer digital para DMX 512.

Información técnica

Alimentación –12 Vdc del BUS

Consumo – 100 mA del BUS

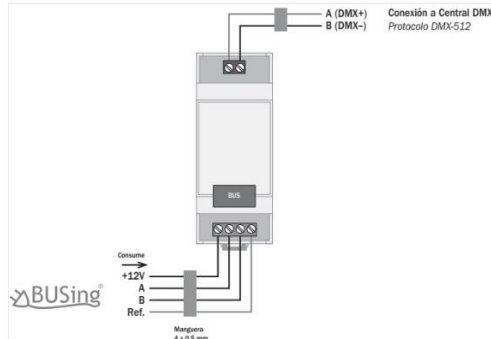
Montaje – En carril DIN (2 módulos) o en caja de registros de fondo 70 mm.

Rango de temperatura ambiente - Funcionamiento: -10°C a 55°C /Almacenamiento: -30°C a 60°C / Transporte: -30°C a 60°C

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. Tipo de conexión: a BUS mediante conector T y conectores de crimpado. Resistencia a corrientes residuales CTI 175. Características complementarias Clase L. Funcionamiento continuo. Ambiente limpio. Categoría de inmunidad de

sobretensión II. Categoría de inflamabilidad D.

Instalación



Observaciones

Máxima distancia del BUS entre cada equipo: 300m. Atención a la alimentación (pérdidas en el cable).

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 0,5mm² + 2 hilos x 0,22 mm².

Seguir un código de colores para el BUS. Normalmente: Rojo: +12V, Amarillo: A, Verde: B, Negro: Masa o Ref.

Código QR

