

Descripción general

Equipo de entradas diseñado para ser instalado en las cajas de mecanismos, detrás de los mecanismos (interruptores y/o pulsadores), especialmente útil para distribuir la instalación y para ejecutar escenas.

Características

Dispositivo totalmente configurable. A cada entrada es posible programarle hasta 30 eventos de BUS para la activación y otros 30 eventos de BUS para la desactivación. Además, cada una de las entradas de este equipo admite distintos modos de funcionamiento: Modo pulsador, Modo interruptor y Modo repetición. En función de la programación realizada se podrán ejecutar hasta 6 escenas distintas con hasta 30 eventos de BUS cada una.

Cada entrada dispone de una temporización de retardo tras la pulsación, configurable desde el sistema de desarrollo.

Información técnica

Alimentación – 9-16 Vdc del BUS

Consumo – 40mA @ 12Vdc

Entradas – 3 entradas de muy baja tensión (SELV) referidas a la masa interna del equipo (mínima señal de activación de 5mA).

Modos de funcionamiento – Entradas programables en modo pulsador, interruptor y/o repetición.

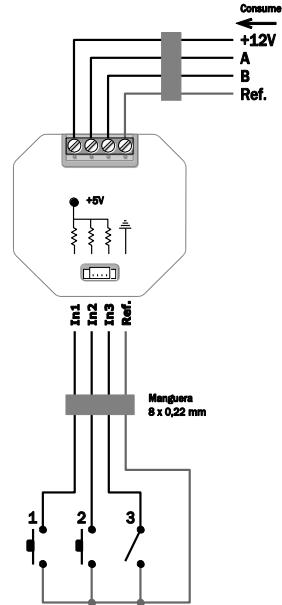
Máxima distancia: 30m entre el equipo y cada pulsador.

Montaje – 45 x 45 x 10mm para montaje en caja de mecanismos universal.

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.

Instalación



Observaciones

- 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 0,22mm².
- Seguir un código de colores para el BUS. Normalmente: Rojo: +12V, Amarillo: A, Verde: B, Negro: masa o ref.

