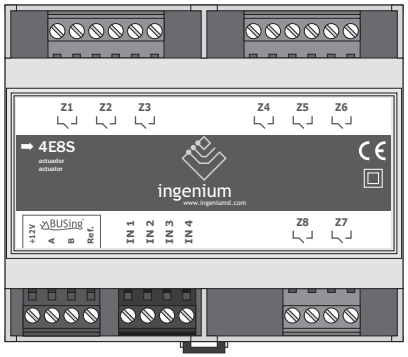
➡ 4E8S

Actuador con 4 entradas digitales y 8 salidas digitales

Para control de 8 cargas eléctricas o 4 persianas.



- *4 entradas digitales de baja tensión (SELV) referidas a la masa del BUS*
- *8 salidas digitales libres de potencial*
- *Memoria de la última posición frente a fallos de alimentación*
- *2 eventos de BUS programables por cada entrada*
- *Montaje en carril DIN (6 módulos) o en caja de registro de fondo 70 mm*

BUSing®

Descripción

El 4E8S es un actuador todo/nada provisto de 8 salidas a relé libres de potencial con un poder de corte de 10 A por salida y 4 entradas de baja tensión (SELV) referidas a la masa del BUS.

Desde el Sistema de Desarrollo (SIDE) es posible asignar cadenas de 15 caracteres para identificar a cada una de las salidas y las entradas. También es posible asignar el modo de funcionamiento de cada una de las entradas (pulsador, interruptor o modo persianas), y dos eventos de BUS para cada una de las entradas (un evento de activación y uno de desactivación), permitiendo de esta manera actuar sobre cualquier elemento de la instalación desde las entradas del equipo.

Entradas

- 4 entradas digitales de baja tensión (SELV) 5 V, corriente mínima de activación 5 mA.
- Activas cuando están conectadas a la masa del BUS.
- Distancia de cableado máxima a interruptor o pulsador: 30 metros.
- Filtro hardware y software configurable desde el Sistema de Desarrollo (SIDE).

Salidas

- 8 salidas digitales libres de potencial.
- Poder de corte de 10 A @ 230 Vac por salida. Para el control de circuitos de mayor potencia intercalar un contactor.
- Desactivadas: Relé abierto. Activadas: Relé cerrado.

Características técnicas

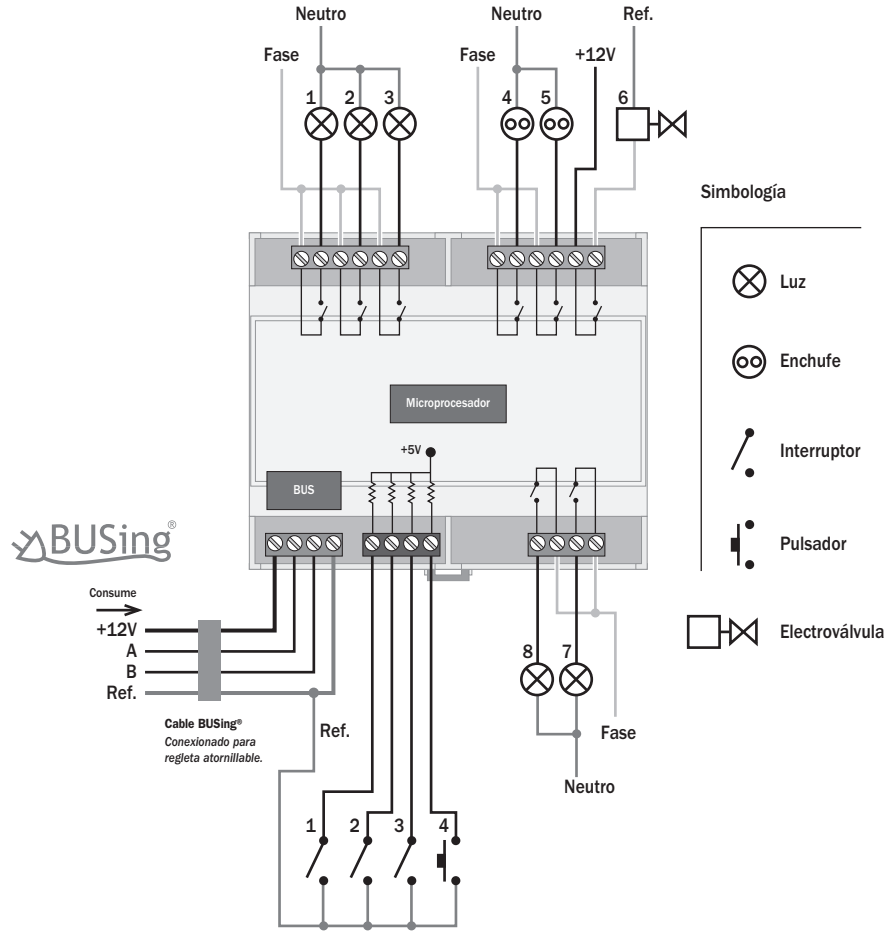
Referencia equipo	*Tensión de alimentación*	*Corriente consumida*	*Nº de salidas*	*Capacidad de corte/salida*
4E8S	9 - 16 Vdc (BUS)	300 mA (BUS)	8* (relé)	10 A

** salidas libres de potencial*

➡ 4E8S

Instalación

Cableado de las salidas 4E8S
Potencia máxima por salida, 10 A carga resistiva.



Cableado de las entradas 4E8S
Todas las entradas son SELV.
Están referidas internamente a 5 V
y se activan al conectarlas a masa.