

CARACTERÍSTICAS

- Adaptador de persianas de 12-24VDC.
- Alimentación auxiliar 12-24VDC necesaria.
- Montaje en carril DIN (EN 50022), a presión.
- Dimensiones 90 x 60 x 35 mm (2 unidades DIN).
- Conforme a directivas CE (marca CE en el lado derecho).

1. Salida persiana	2. Entrada control persiana	3. Alimentación externa
--------------------	-----------------------------	-------------------------

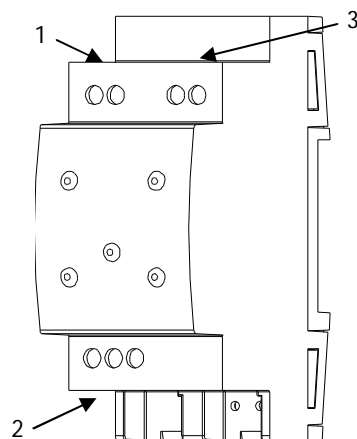


Figura 1: Shutter Coupler 1CH

ESPECIFICACIONES GENERALES	
Concepto	Descripción
Tipo de dispositivo	Dispositivo de control de funcionamiento eléctrico
Alimentación auxiliar	12 a 24VDC
Temperatura de trabajo	-10°C a +60°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C a +70°C
Humedad de trabajo	3 a 95% RH (sin condensación)
Humedad de almacenamiento	3 a 95% RH (sin condensación)
Características complementarias	Clase B
Clase de protección	II
Tipo de funcionamiento	Funcionamiento continuo
Tipo de acción del dispositivo	Tipo 1
Periodo de solicitaciones eléctricas	Largo
Grado de protección	IP20, ambiente limpio
Montaje	Dispositivo de control para montaje en el interior de cuadros eléctricos, sobre carril DIN (EN 50022)
Peso	59g.
Índice CTI de la PCB	175 V
Material de la carcasa	PC FR V0 Libre de halógenos
ESPECIFICACIONES DE LA ENTRADA DE CONTROL	
Tensión de entrada	230VAC ~ 50/60Hz
Método de conexión	Bornes con tornillo
Sección de cable	0,5mm ² a 2,5mm ² (26-12 AWG)
Tipo de cable	Flexible o rígido
Tiempo de respuesta	20 ms máximo
ESPECIFICACIONES SALIDA CONTROL PERSIANA	
Tensión de salida	12-24VDC
Corriente máxima	8A
Carga máxima	192W
Sección de cable	0,5mm ² a 4mm ² (20-12 AWG)
Tipo de cable	Flexible o rígido
Vida útil	Mecánica (min.) 10 millones de operaciones (6cpm)
	Eléctrica (min.) 100.000 ciclos

CONEXIONADO

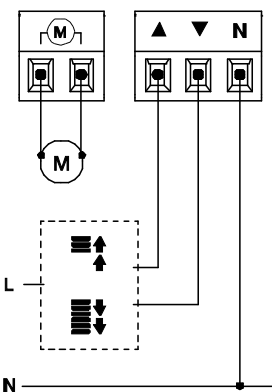
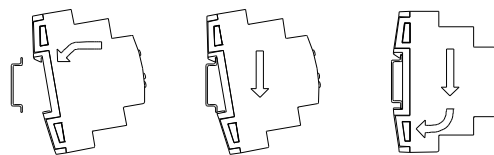


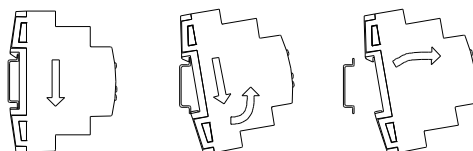
Figura 2: ejemplo de conexionado

MONTAJE EN CARRIL DIN

Anclar Shutter Coupler 1CH en el carril DIN:



Desanclar Shutter Coupler 1CH del carril DIN



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- El dispositivo debe ser instalado únicamente por personal cualificado siguiendo la legislación y normativa exigible en cada país.
- Una vez instalado el dispositivo (en el cuadro o caja), no debe ser accesible desde el exterior.
- No se debe exponer este aparato al agua, ni cubrir con ropa, papel ni cualquier otro material mientras esté en uso.
- El símbolo RAEE indica que este producto contiene componentes electrónicos y debe ser desechado de forma correcta siguiendo las instrucciones que se indican en <http://zennio.com/normativa-raee>.

