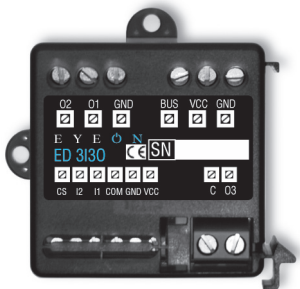
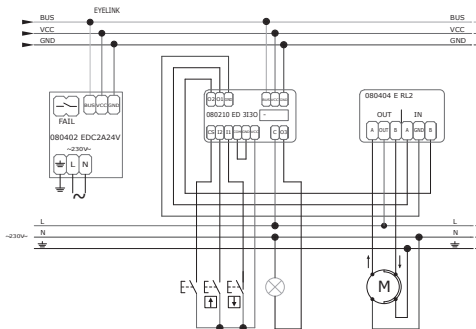


E Y E  N



080210 ED 3130



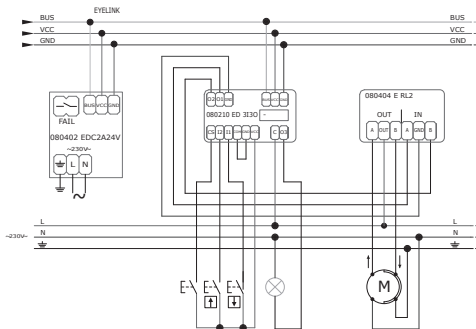
MORSETTI DI COLLEGAMENTO

Morsetto	Funzione
GND	Negativo alimentazione BUS
VCC	+24Vdc alimentazione BUS
BUS	Linea BUS dati
GND	Comune per uscite O1 e O2
O1 / O2	Uscite a transistor (+24Vdc ad uscita attiva)
O3 / C	Uscita relé a bordo da 16A
VCC	+24Vdc di riferimento per ingressi
COM	Lasciare cortocircuitato per riferimento ingressi a +24Vdc
I1	Ingresso 1
I2	Ingresso 2
CS	Ingresso scenario

IT Il modulo Eyeon 080210 ED 3I3O è dotato di 3 ingressi (contatti puliti per ES. pulsanti, sensori ect...) e 3 uscite, 2 delle quali necessitano il collegamento di un relé esterno (ES. E RL2) mentre, l'ultimo comanda un relé da 10A montato a bordo (può essere programmata come uscita NO. NC. tramite apposito software di programmazione). Il modulo 080210 ED 3I3O permette il montaggio ad incasso in scatole serie civili oppure su guida DIN.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione	24Vdc \pm 5%
Assorbimento	MAX 25mA
Uscite	<ul style="list-style-type: none">• 1 uscita relé 10A (230Vac) carichi resistivi• 2 uscite a transistor +24Vdc ad uscita attiva, Max 50mA
Segnalazioni	<ul style="list-style-type: none">• 1 LED (rosso) per indicare relé attivo• 1 LED (giallo) di segnalazione stato bus: lampeggiante indica la trasmissione di dati sul bus, acceso Fisso indica la mancanza del negativo di alimentazione o un collegamento errato del dispositivo
Posizionamento	Su guida DIN o in scatole da incasso
Omologazioni	CE
Temperatura di funzionamento	da 0° a 50°C
Temperatura d'immagazzinamento	da -10° a +70°C
Umidità dell'aria relativa	da 5 a 95% senza condensazione
Peso	70g escluso imballo
Dimensioni	46x43x18mm (1 modulo DIN)

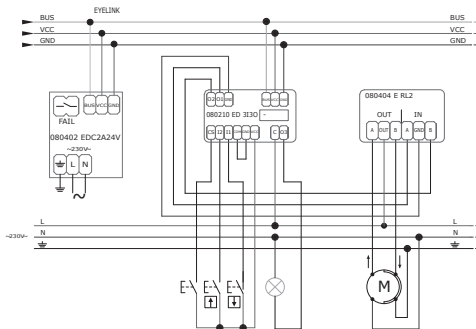


CONNECTION TERMINALS

Terminal	Function
GND	BUS power supply negative
VCC	BUS power supply +24 Vdc
BUS	BUS data line
GND	Common for outputs O1 and O2
O1 / O2	Transistor outputs (+24 Vdc with output active)
O3 / C	On-board 16A relay output
VCC	Reference +24 Vdc for inputs
COM	Leave shorted for input reference at +24 Vdc
I1	Input 1
I2	Input 2
CS	Scenario input

EN Eyeon module 080210 ED 3I3O has 3 inputs (voltage-free contacts, E.G. buttons, sensors, etc...) and 3 outputs, 2 of which require connection of an external relay (E.G. E RL2) while the other controls an on-board 10A relay (this can be programmed as a NO. NC. output using suitable programming software). Module 080210 ED 3I3O allows flush mounting in residential series boxes or on DIN rails.

TECHNICAL CHARACTERISTICS	
Power supply voltage	24Vdc \pm 5%
Absorption	MAX 25mA
Outputs	<ul style="list-style-type: none"> • 1 10A relay output (230 Vac), resistive loads • 2 transistor outputs +24 Vdc with output active, Max. 50 mA
Indications	<ul style="list-style-type: none"> • 1 LED (red) indicating relay active • 1 LED (yellow) indicating bus status: when flashing, indicates data transmission over the bus; when lit steadily, indicates lack of power supply negative or incorrect connection of the device
Positioning	On DIN rail or in flush-mounted boxes
Approvals	CE
Operating temperature	0° to 50°C
Storage temperature	-10° to +70°C
Relative air humidity	5 to 95% with no condensation
Weight	70 g (not including packaging)
Dimensions	46x43x18mm (1 DIN module)



BORNES DE CONEXIÓN

Borne	Función
GND	Negativo de alimentación BUS
VCC	+24 Vcc de alimentación BUS
BUS	Línea BUS datos
GND	Común para salidas O1 y O2
O1 / O2	Salidas de transistor (+24 Vcc con salida activa)
O3 / C	Salida del relé a bordo de 16 A
VCC	+24 Vcc de referencia para entradas
COM	Dejar cortocircuitado para referencia de las entradas de +24 Vcc
I1	Entrada 1
I2	Entrada 2
CS	Entrada escenario

ES El módulo Eyeon 080210 ED 3130 está dotado con tres entradas (contactos libre de potencial, por ejemplo, pulsadores, sensores, etc.) y tres salidas, dos de las cuales requieren la conexión de un relé externo (por ejemplo, E RL2) mientras que la tercera manda un relé de 10A montado a bordo (se puede programar como salida normalmente abierta o normalmente cerrada mediante el correspondiente software de programación). El módulo 080210 ED 3130 puede montarse en cajas de series civiles de empotrar o en guías DIN.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión de alimentación	24Vdc \pm 5%
Consumo	MÁX 25mA
Salidas	<ul style="list-style-type: none"> • 1 salida de relé de 16 A (230 Vca) para cargas resistivas • 2 salidas de transistor +24 Vcc con salida activa, máx. 50 mA
Señalizaciones	<ul style="list-style-type: none"> • 1 LED (rojo) para indicar relé activo • 1 LED (amarillo) de señalización del estado del bus: si parpadea, indica que se están transmitiendo datos por el bus; encendido de forma fija, indica que falta el negativo de alimentación o que la conexión del dispositivo es errónea
Instalación	En guía DIN o en cajas de empotrar
Homologaciones	CE
Temperatura de funcionamiento	de 0°C a 50°C
Temperatura de almacenamiento	de -10° a +70°C
Humedad relativa del aire	de 5 a 95% sin condensación
Peso	70 g sin embalaje
Dimensiones	46x43x18mm (1 módulo DIN)

(IT) Avvertenze

- Effettuare l'installazione seguendo scrupolosamente le istruzioni fornite dal costruttore ed in conformità alle norme vigenti.
- Tutti gli apparecchi devono essere destinati esclusivamente all'uso per cui sono stati concepiti. **Videotrend srl** declina ogni responsabilità per un utilizzo improprio degli apparecchi, per modifiche effettuate da altri a qualunque titolo e scopo, per l'uso di accessori e materiali non originali.
- Tutti i prodotti sono conformi alle prescrizioni delle direttive 2006/95/CE (che sostituisce la direttiva 73/23/CEE e successivi emendamenti) e ciò è attestato dalla presenza della marcatura **CE** sugli stessi.
- Gli interventi di installazione, montaggio e assistenza agli apparecchi elettrici devono essere eseguiti esclusivamente da elettricisti specializzati.
- Togliere l'alimentazione prima di effettuare qualsiasi manutenzione.

(EN) Warning

- Install the equipment by carefully following the instructions given by the manufacturer and in compliance with the standards in force.
- All the equipment must only be used for the purpose it was designed for. **Videotrend srl**
 - declines any responsibility for improper use of the apparatus, for any alterations made by others for any reason or for the use of non-original accessories or materials.
- All the products comply with the requirements of Directive 2006/95/EC (which replaced Directive 73/23/EEC and subsequent amendments), as certified by the **CE** mark they carry.
- Installation, mounting and assistance procedures for electrical devices must only be performed by specialised electricians.
- Cut off the power supply before carrying out any maintenance work.

(ES) Advertencias

- La instalación se ha de efectuar en conformidad con las normas vigentes, siguiendo atentamente las instrucciones suministradas por el fabricante.
- Todos los aparatos deben destinarse exclusivamente al uso para el cual han sido construidos. **Videotrend srl** declina toda responsabilidad por el uso impropio de los aparatos, por cambios efectuados por terceros por cualquier motivo o finalidad y por el uso de accesorios y materiales no originales.
- Todos los productos son conformes a los requisitos de las Directivas 2006/95/CE (que sustituye la Directiva 73/23/CEE y sucesivas enmiendas) como demuestra la presencia de la marca **CE** en ellos.
- La instalación, el montaje y el mantenimiento de los aparatos eléctricos deben ser efectuados exclusivamente por electricistas especializados.
- Antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento hay que cortar la alimentación.

