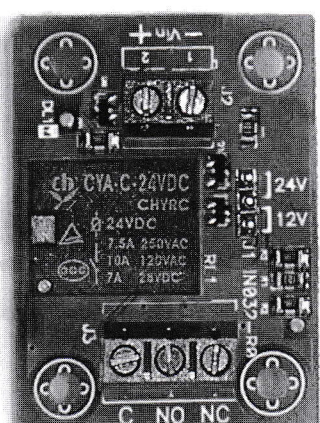


CE

REL1INT

Scheda ad un relé



Permette di trasformare una uscita supervisionata (ad esempio di tipo NAC) o una uscita di tipo Open Collector in un contatto pulto.

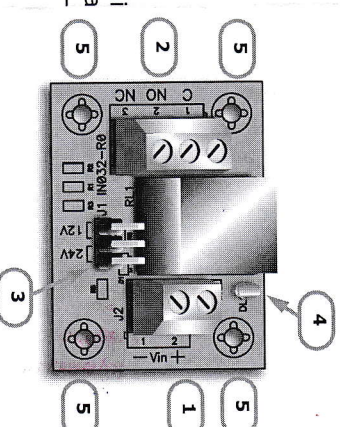
Funziona a 12 o 24 V; la tensione è selezionabile tramite un ponticello (di default è impostato a 24V).

SPECIFICHE TECNICHE	Val.
Tensione di alimentazione	12 / 24 V=
Corrente assorbita	30 mA
Resistenza tra i mosetti d'ingresso	47 kΩ
Temperatura di funzionamento	-5°C / +40°C
Distanza tra fori	36 / 24 mm
Dimensioni	45 x 35 mm

Descrizione delle parti

1. Morsetti di ingresso
2. Morsetti di uscita (contatto pulito)
3. Ponticello per impostazione della tensione (2 posizioni)
4. LED di stato del relé
5. Fori per fissaggio

Tra i contatti "+" e "-" del contatto di ingresso "Vin" (1) c'è una resistenza da 47kΩ utilizzata come linea per bilanciamenti di uscite supervisionate.

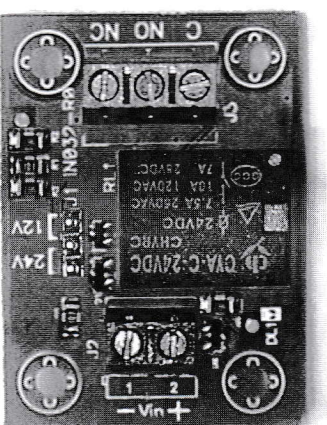


inim

CE

REL1INT

Relay Board



This board allows you to transform a supervised output (for example, a NAC output) or an Open Collector output into a voltage-free relay.

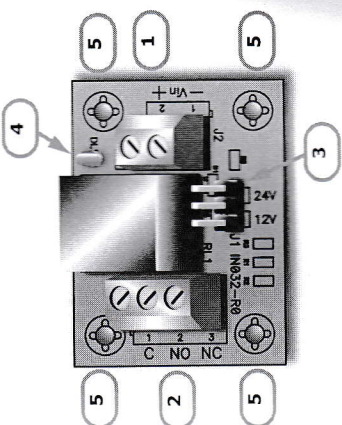
It operates at 12 or 24 V; selectable by means of a jumper (24V at default).

TECHNICAL SPECIFICATION	Val.
Power supply	12 / 24 V=
Average current consumption	30 mA
Resistance across input terminals	47 kΩ
Operating temperature range	-5°C / +40°C
Distance between screw locations	36 / 24 mm
Dimensions	45 x 35 mm

Description of components

1. Input terminals
2. Output terminals (voltage-free contact)
3. Voltage selection jumper (2 positions)
4. Relay status LED
5. Screw locations

There is a 47kΩ resistance across terminals "+" and "-" of the "Vin" (1) input, used as the EOL for balancing supervised outputs.



Contenuti della scatola

- Scheda RELINT (IN032)
- Jumper per connettori per la selezione della tensione
- 4 distanziali in plastica adesivi

Attività del relè

L'attività del relè è indicata dal LED verde presente sulla scheda:

Stato del LED	Contatto del relè
ON	Normalmente Aperto
OFF	Normalmente Chiuso

Le informazioni contenute nel presente foglio sono soggette a modifiche senza preavviso e non rappresentano un impegno da parte della INIM Electronics.

INIM Electronics s.r.l.
Via Fosso Antico, Centobuchi
63033, Monteprandone, (AP) Italy
Tel. +39 0735 70 50 07
Fax + 39 0735 70 49 12
www.inim.biz info@inim.biz

INIM Electronics s.r.l.
via Fosso Antico, Centobuchi
63033, Monteprandone, (AP) Italy
Tel. +39 0735 70 50 07
Fax + 39 0735 70 49 12
www.inim.biz info@inim.biz

INIM Electronics reserves the right to change the technical specifications of this product without prior notice.

Box contents

- RELINT board (IN032)
- Voltage selection jumper
- 4 plastic stick-on spacers

Relay activity

The activity of the relay board is indicated on the green LED on the board:

LED status	Relay contact
ON	Normally Open
OFF	Normally Closed