

# LCN-R2H

## Relais-Modul mit zwei Ausgängen für die Hutschiene

Der LCN-R2H bietet zwei Relais mit 230 Volt, 16 Ampere Umschalt-Kontakten. Das Relaismodul kann mit einem zweiten LCN-R2H erweitert werden. Der LCN-R2H wird an intelligente LCN-Busmodule wie LCN-SH, LCN-SHS, LCN-SHD, LCN-SHU oder LCN-HU angeschlossen.

### Anwendungsgebiete

Der LCN Relaisblock wird zur Ansteuerung von bis zu zwei unabhängigen Stromkreisen/Verbrauchern oder einem Motorantrieb verwendet.



### Hardwareausstattung

- Zwei Lastrelais mit potenzialfreien Umschaltkontakten Öffner und Schließer bei 250 Volt, 16 Ampere, AC1
- 3600 VA Schaltleistung je Relaiskontakt
- Anschlusskabel für den P-Anschluss des Moduls
- Steckbare Relais

### Hinweis:

Die Relaiskontakte des LCN-R2H sind durch AgSnO<sub>2</sub> für hohe Einschaltströme optimiert. Sie brauchen eine Mindestlast von 20 Volt und 100 Milliampere, damit keine Oxidschichten und Kontaktfehler auftreten. Bei der Planung der Kontaktlasten Einschalt- und Blindströme beachten! Für den Einsatz in der Medientechnik sind Relais mit Goldkontakten optional erhältlich.

Artikel Nummer:	30115
GTIN Nummer:	4260742831157

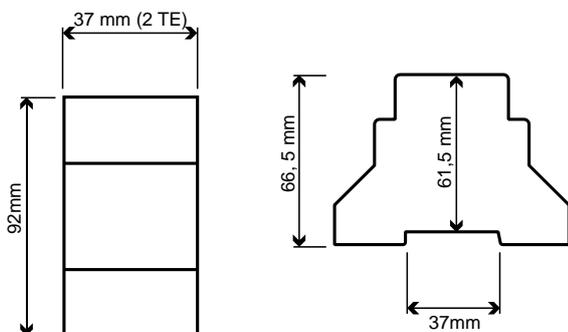
# LCN-R2H

## Relais-Modul mit zwei Ausgängen für die Hutschiene

- Zwei Lastrelais mit potenzialfreien Umschaltkontakten bei 250 Volt, 16 Ampere, AC1
- 3600 VA Schaltleistung je Relaiskontakt
- Betrieb am P-Anschluss

### Abmessungen

LCN-R2H (B x L x H):	37 x 92 x 66,5 mm 61,5 mm über Hutschiene
Zuleitung:	200 mm
Platzbedarf:	2 TE
Montage:	REG auf 35 mm-Hutschiene (DIN 50022)



### Technische Daten

#### Anschluss

Versorgungsspannung:	230 V ~ ±15%, 50/60 Hz optional 110 V
Leistungsaufnahme:	< 2 W
Klemmen Versorgung:	schraublos, massiv max. 2,5 mm <sup>2</sup> , Litze mit Aderendhülse max. 1,5 mm <sup>2</sup> durchschleifbarer Strom max. 16 A
Klemmen Relais:	massiv oder Litze max. 1,5 mm <sup>2</sup> durchschleifbarer Strom max. 16 A

#### Relais

Nennstrom:	16 A/AC1 (ohmsche Last)
Max. Einschaltstrom:	70 A
Betriebsstrom:	100 mA - 16 A
Kontaktspannung:	> 20 V
Kontaktmaterial:	AgSnO <sub>2</sub>

#### Allgemeine Daten

Betriebstemperatur:	-10 bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit:	max. 80% rel., nicht betauend
Umgebungsbedingungen:	Verwendung in ortsfester Installation nach VDE 632, VDE 637
Schutzart:	IP20

### Anschlussbeispiel

