

LCN-R2H

Módulo de relés 2x230V-16A para carril DIN.

Hardware:

2 relés de carga y contactos de conmutación sin potencial (contacto de apertura y contacto de cierre), con 250V/16A, AC1

Potencia de conexión 4000VA

Cable conector para la conexión P del módulo

Contactos intermedios para flujo en cada dos bornes

Relé



Descripción:

Tiene dos relés con contactos de conmutación de 230V / 16A.

El LCN-R2H se puede ampliar con otro LCN-R2H.

Campo de aplicación:

El bloque de relés LCN es usado para el control central de dos circuitos/consumidores independientes o de un propulsor de motor.

Indicación:

Los contactos de relé del LCN-R2H han sido optimizados para corrientes de irrupción altas (AgSnO₂).

Se necesita una carga mínima (20V / 100mA), para que no aparezcan capas de óxido = fallas de contactos.

¡Cuando se planifica la carga de contactos se deben tener en cuenta la corriente de irrupción y la corriente reactiva!

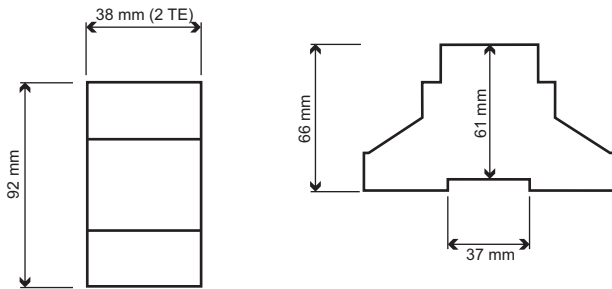
Para el uso en tecnología de medios de comunicación están disponibles, de manera opcional contactos de oro.

LCN-R2H

Módulo de relés 2x230V-16A para carril DIN.

Medición:

Dimensión: 38 mm x 92 mm x 66 mm
Conductor: 200mm



Altura: 66 mm
 61 mm sobre el carril DIN

Espacio necesario: 2 unidades

Montaje: REG en carril 35 mm (DIN 50022) o sujetado con tornillos

Diagrama del circuito

Ejemplo: conexión de un motor

Datos Técnicos:

Conexión:
 Suministro de tensión: 230V~ ±15%, 50/60Hz
 Consumo insustancial: <2W

Bornes: sin tornillos, máx. 16A
 Tipo de conductor: masivo o multifásico (máx. 2,5mm²) o con casquillo (máx. 1,5mm²)

Relés:
 Corriente nominal: 16A / AC1(carga óhmica)
 Corriente de interrupción: 70A
 Corriente operativa: 100mA - 16A
 Diferencia de potencial de contacto: >20V
 Material de contacto: AgSnO₂

Datos técnicos:
 Temperatura ambiente: -10°C hasta +40°C
 Humedad: máx. 80% rel., sin condensación
 Condiciones del entorno: instalación en base fija de acuerdo a VDE 632, VDE637

Grado de protección: IP 20 instalado en caja de empotrar

