

# LCN-TU4H

Convertidor de pulsadores 4x230V para carril DIN.



## Descripción:

El LCN-TU4H es un convertidor de teclas cuádruple para conexión en la conexión T de LCN-SH+ y LCN-HU para montaje en carril DIN.

Las teclas distinguen tres comandos Largo, Corto y Soltar. También es posible conectar el LCN-TU4H a un LCN-UPP ó LCN-LD.

## Hardware:

Cable con enchufe para conexión T

Toma corriente para flujo a través de la conexión T

Bornes sin tornillos de las entradas

4 LEDs para la visualización de las señales entrantes

## Campo de aplicación:

El LCN-TU4H conmuta cuatro señales de pulsadores de 230V en la conexión T (entrada de teclas) de los módulos LCN. Así se pueden integrar pulsadores convencionales al sistema LCN. Usualmente son pulsadores en escaleras, en pasillos y en instalaciones exteriores.

## Indicación:

Para el flujo a través de la conexión T hay un enchufe: Se pueden conectar 2 LCN-TU4H (¡8 teclas!)

¡No es apropiado para contactos continuos!

Las entradas pueden ser alimentadas por diferentes fases.

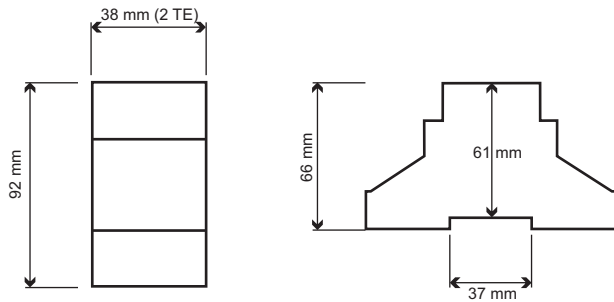
Si tiene pulsadores con lámparas de efluvios, ver por favor página 141 (LCN-C2GH).

# LCN-TU4H

## Convertidor de pulsadores 4x230V para carril DIN.

### Medición:

**Dimensión:** 38mm x 92 mm x 66 mm



**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

### Datos Técnicos:

#### Entradas:

Tensión de entrada: 230V~ ±20%, 50Hz  
Corriente de consulta : ~ 8mA  
Corriente de reposo: máx. 2mA  
Nivel On: > 170V~  
Nivel Off: < 100V~

#### Bornes:

Tipo de conductor: sin tornillo  
masivo o multifásico, (máx. 2,5mm<sup>2</sup>) o con casquillo final (máx. 1,5mm<sup>2</sup>)

#### Longitud del cable:

máx. 100 metros por salida

#### Datos generales:

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

### Diagrama del circuito

