## Ficha técnica JM Distech

# SH-BYPASS-1L2L

Marca: SHELLY

## Descripción

El Shelly Bypass es un componente pasivo esencial para la domotización de instalaciones eléctricas antiguas o simplificadas donde no llega el cable neutro a la caja del interruptor. Está diseñado específicamente para trabajar con los modelos Shelly 1L y Shelly Dimmer 2 (a veces referido en contextos técnicos como soporte para líneas 2L). Cuando estos dispositivos se instalan "a dos hilos", necesitan que una mínima cantidad de corriente pase a través de la bombilla para mantenerse alimentados.

Si la bombilla es LED o fluorescente de bajo consumo, esa corriente residual suele provocar parpadeos (efecto estroboscópico) o que la luz nunca se apague del todo. El Bypass actúa como un sumidero de energía, permitiendo que el Shelly se alimente correctamente sin que la bombilla se vea afectada. Es la solución definitiva para evitar comportamientos erráticos y asegurar que el relé no se desconecte de la red Wi-Fi por falta de potencia.

• Shelly Bypass para 1L/2L

• Carga para instalaciones que no cumplen la potencia mínima

• Para usarse con Shelly 1L Gen3 y Shelly 2L Gen3

• El ByPass debe conectarse entre la salida y el neutro del circuito

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Uso** | ByPass compatible para usar con los dispositivos: Shelly 1L Gen3 Shelly 2L Gen3 |
| **Fuente de alimentación AC** | 240 V - 50 Hz |
| **Medidas** | 27 x 17 x 8 mm |
| **Peso** | 8g |

## Contenido

• 1x Shelly Bypass

• 1x Guía de esquemas de conexión L1/L2