

# Revalco®



**TELERRUPTOR 1P**  
**Ref: RVL00116**  
PARA CARRIL DIN



**TELERRUPTOR 2P**  
**Ref: RRI022230**  
PARA CAJA REGISTRO



**TELERRUPTOR 2P**  
**Ref: RV32IR162P**  
PARA CARRIL DIN

El TELERRUPTOR es un interruptor que se acciona mediante impulsos eléctricos.

Consta de una bobina y un contacto.

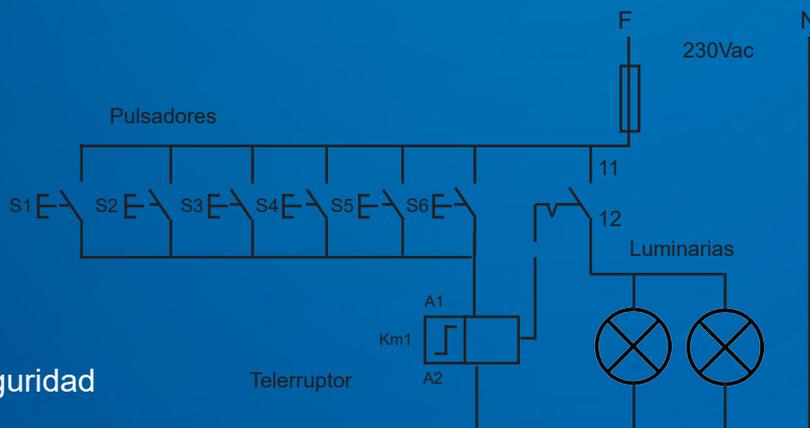
Cuando le llega corriente a la bobina ésta cambia de posición el contacto eléctrico (si estaba abierto, se cierra y viceversa). Cuando le deja de llegar corriente a la bobina, el contacto permanece en su misma posición, y no vuelve a su estado anterior; por eso, para su mando y control se suelen usar pulsadores.

La aplicación óptima de los TELERRUPTORES es la de controlar el apagado / encendido de un grupo de varias lámparas o puntos de luz (mas de 3).

REVALCO aumenta su gama con estos tres tipos de Telerruptores; dos modelos para instalación en carril DIN y uno para instalación en caja de registro.

## VENTAJAS

1. Ahorro económico por:
  - Menor cableado.
  - Menor coste de mano de obra.
  - Menor coste en mecanismos.
2. Mejor funcionamiento por:
  - Menor probabilidad de fallos.
  - Facilidad de instalación.
  - Mayor versatilidad.
  - Funcionamiento correcto en LEDs
  - Mas posibilidades de confort y seguridad



# Revalco®

## TELERRUPTORES

### REF: RVL00116

- 1 Polo
- Indicador luminoso: ON verde
- Pulsador para activa.
- [In] Corriente nominal: 16 A
- Tipo de red: AC
- [Uc] tensión de circuito de control
  - 230...240 V CA 50/60 Hz
  - 110 V DC
- Frecuencia: 50/60 Hz
- [Ue] Tensión nominal de empleo
  - 250 V AC 50/60 Hz
- Tipo de control
  - Desconexión de bobina
- Tipo de señal de control: Impulso
- Duración mínima del impulso:
  - 50 ms...1 s
- Tipo de control: remoto
- Señalizaciones en local
- Tipo de montaje: Fijo
- Soporte de montaje: Carril DIN
- Dimensiones en mm:
  - Alto 84 / Ancho 18 / Fondo 60

### REF: RV32IR162P

- 2 Polos
- [In] Corriente nominal: 16 A
- Tipo de red: AC
- [Uc] tensión de circuito de control
  - 230...250 V CA 50/60 Hz
  - 110 V DC
- Frecuencia: 50/60 Hz
- [Ue] Tensión nominal de empleo
  - 250 V AC 50/60 Hz
- Tipo de control
  - Desconexión de bobina
- Tipo de señal de control: Impulso
- Duración mínima del impulso:
  - 50 ms...1 s
- Tipo de control: remoto
- Pulsador de paro luminoso 3 mA
- Señalizaciones en local
- Indicación de encendido/apagado
- Tipo de montaje: Fijo
- Soporte de montaje: Carril DIN
- Dimensiones en mm:
  - Alto 84 / Ancho 18/ Fondo 60

### REF: RRI022230

- 2 Polos
- Tensión nominal 50 Hz (Un) 230VAC
- Potencia 4.5VA
- Rango 0.8 .... 1.1 Un
- Corriente nominal: 10/20 A
- Max voltage de conmutación: 250 / 400V
- Carga nominal / AC1 / AC15 (230V AC):
  - 2500 VA / 500 VA
- Carga min de conmutación:
  - 1,00 mW (10 V / 10 mA)
- Contacto material: AGNI
- Vida mecánica/eléctrica en carga nominal:
  - AC1 300x103 ciclos / 100x103 ciclos
- Duración min/max del impulso (EN 60669):
  - 0,1s / h
- Aislamiento entre bobina y contactos:
  - 4 kV (1.2 / 50 µs).
- Temperatura: -40 °C...+40 °C
- Grado de protección: IP20
- Dimensiones en mm:
  - Alto 45 / Ancho 46.6 / Fondo 23.5

