

DE LSR-C

Reconectador Magnetotérmico

Características

Reconectador para magnetotérmicos DE LS63

- Desconecta y reconecta el magnetotérmico mediante señal 230Vac (DE LSR-C230) o 12..48Vdc (DE LSR-C48DC)
- Con interruptor de selección Control remoto / Manual / Off
- Con piloto indicador estado Rojo / Verde

Aplicaciones

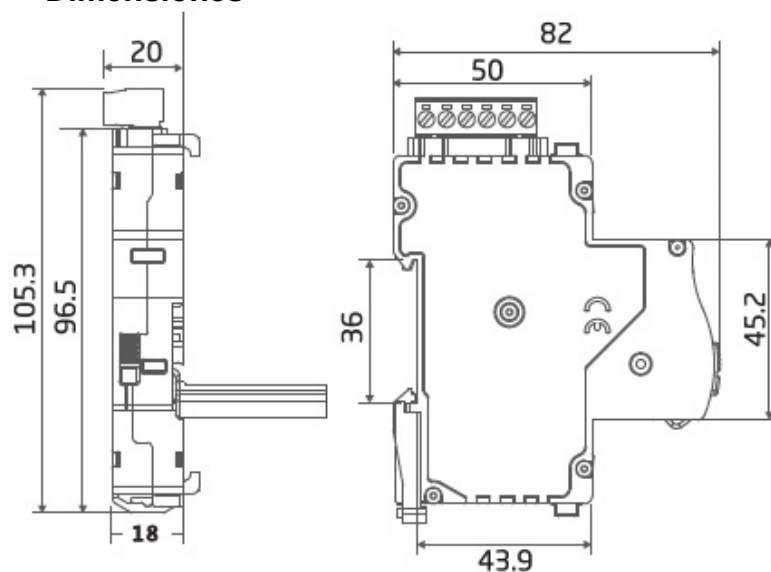
- Control remoto de las cargas (automatización, domótica)
- Reconexión remoto



Datos técnicos

Tensión control	230Vac (DE LSR-C230) 12..48Vdc (DE LSR-48DC)
Magnetotérmicos admitidos	DE LS63 (1P, 2P, 3P, 4P 1PN)
Tensión de aislamiento	500V
Tensión de prueba	2,5 kV, 1 min.
Tensión de impulso	4 kV
Categoría sobretensión	III
Vida electro-mecánica	10000 maniobras
Grado polución	2
Temperatura ambiente	-25 .. 60°C
Humedad relativa	95% (55°C)
Consumo	1VA (en espera) 20VA (durante la maniobra)
Fijación	Carril DIN 35mm
Normas	IEC63024, EN50550, CE

Dimensiones

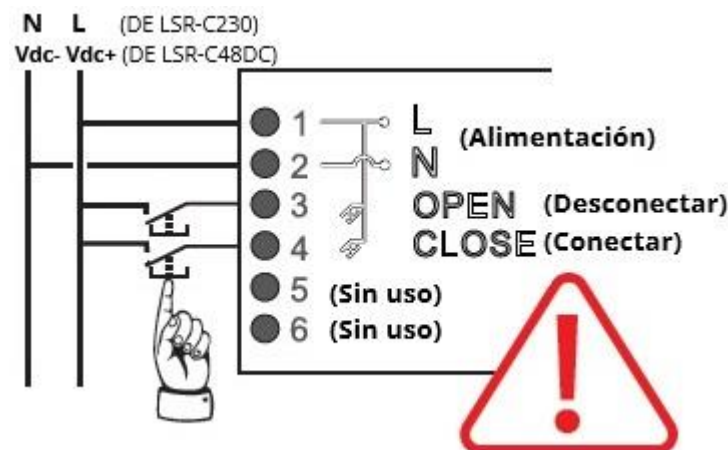


Referencias

DE LS63R-CXX dónde:

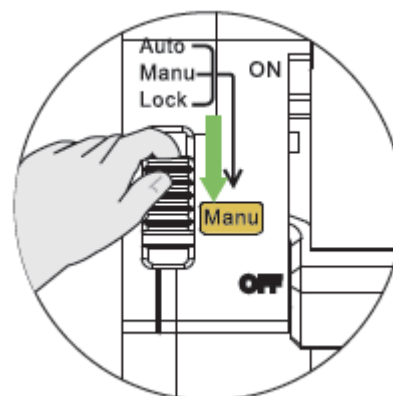
- XX = Tensión control:
230 = 230Vac
48DC = 12..48Vdc

Conexión alimentación y señales de control



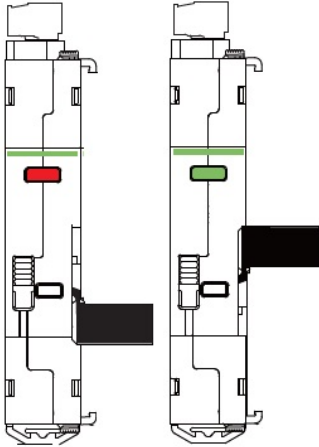
Nota: Con interruptor en posición 'Manu' o 'Lock' el reconectador no responde a las señales

Interruptor de selección



- Auto:** El reconectador desconecta y reconecta cuando recibe una señal de control
- Manu:** El reconectador no responde a las señales
- Lock:** El reconectador queda bloqueado en posición de desconexión (OFF)

Piloto indicador de estado

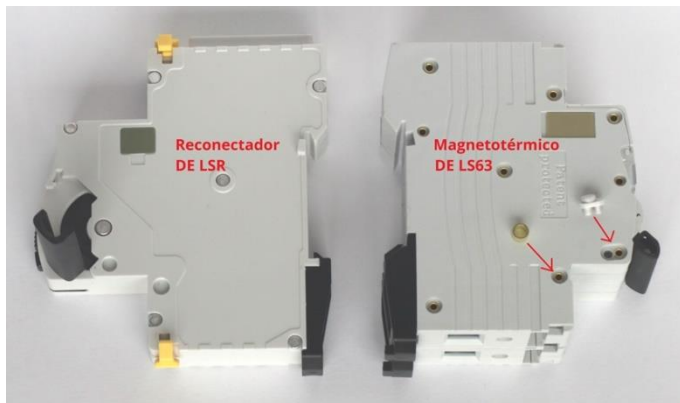


Verde: Magnetotérmico conectado
Rojo: Magnetotérmico desconectado

Montaje – Acoplamiento al magnetotérmico DE LS63



1) En la caja hay una bolsa con piezas de fijación. Identifica las piezas indicadas en la imagen. Si hay más piezas estas pueden ser ignoradas.



2) Coloque las piezas en el lateral del magnetotérmico DE LS63



3) Asegurar que queden bien colocadas



4) Asegurar que los cierres amarillos estén abiertos
Juntar el reconector DE LSR y el magnetotérmico DE LS63
Asegurar que la piezas de fijación entren en la ranuras correspondientes en el lateral del reconector y la maneta del magnetotérmico entre en la ranura del mando del reconector

5) Cerrar los cierres amarillos

Importante

El reconector DE LSR sólo puede ser acoplado a magnetotérmicos de la gama DE LS63. No es adecuado para otros magnetotérmicos.