



**Electric Automation**  
Automation specialists

Referencia: RN1S40H30PC

Parámetros seleccionados SISTEMA Montaje en carril DIN  
CATEGORIA INTENSIDAD NOMINAL 26 - 50 ACA TENSIÓN  
NOMINAL 400 VCA MODO DE CONMUTACIÓN DE LA SALIDA  
Paso por cero NÚMERO DE FASES 1 CONTROL CC - DIGITAL  
CONEXIÓN DE ALIMENTACIÓN Mordaza MODELO Relé de  
Estado Sólido Otros DATOS DE INTENSIDAD 30 ACA ENTRADA  
DE CONTROL 20 - 32 VCC activa alta ANCHURA DEL  
PRODUCTO 45 mm



[Comprar en Electric Automation Network](#)

#### Relés de Estado Sólido

Relé de control de carga y estado del relé (SOLITRON) Modelo RN1S ..... (Relé Sensor)

- Relé de control de carga y estado del relé (línea y carga)
- Intensidad nominal: 30 A y 50 AC Arms
- Conexión de paso por cero para aplicaciones de calefacción y motores
- Tensión nominal: 230, 400 y 480 VCA Arms
- Protección incorporada contra sobretensiones transitorias
- Señal de salida de alarma
- Indicación LED para alarma y alimentación/relé ON
- Montaje en carril DIN

Descripción del Producto Código de Pedido RN 1S 23 H 30 NO

El relé de estado sólido de control de carga y estado del relé (relé sensor) proporciona una salida de alarma en caso de fallo del circuito. Los circuitos internos controlan:

- la tensión de línea
- la intensidad de carga
- el correcto funcionamiento del SSR
- el estado de la entrada del SSR El relé está diseñado para aplicaciones que precisan una detección inmediata de fallos.

El LED rojo indica alarma, el LED verde indica alimentación de control (luz del LED a media intensidad) relé conectado (luz del LED a máxima intensidad).

Relé de Estado Sólido Número de fases Tensión nominal Entrada de control

Intensidad nominal

Tipo de salida de alarma

## Selección del Modelo

Tensión Entrada de control Intensidad Tipo de salida de nominal nominal alarma

23: 230 VCArms H: Activa alta 30: 30 ACArms NO: NPN, NA

40: 400 VCArms L: Activa baja 50: 50 ACArms NC: NPN, NC

48: 480 VCArms PO: PNP, NA PC: PNP, NC

## Guía de Selección

Tensión Tipo de Intensidad nominal

nominal salida de 30 AACrms 30 AACrms 50 AACrms 50 AACrms alarma Activa alta

Activa baja Activa alta Activa baja

230 VCArms NPN, NA RN 1S23H30NO RN 1S23L30NO RN 1S23H50NO RN 1S23L50NO

NPN, NC RN 1S23H30NC RN 1S23L30NC RN 1S23H50NC RN 1S23L50NC PNP, NA RN

1S23H30PO RN 1S23L30PO RN 1S23H50PO RN 1S23L50PO

PNP, NC RN 1S23H30PC RN 1S23L30PC RN 1S23H50PC RN 1S23L50PC

400 VCArms NPN, NA RN 1S40H30NO RN 1S40L30NO RN 1S40H50NO RN 1S40L50NO

NPN, NC RN 1S40H30NC RN 1S40L30NC RN 1S40H50NC RN 1S40L50NC PNP, NA RN

1S40H30PO RN 1S40L30PO RN 1S40H50PO RN 1S40L50PO

PNP, NC RN 1S40H30PC RN 1S40L30PC RN 1S40H50PC RN 1S40L50PC

480 VCArms NPN, NA RN 1S48H30NO RN 1S48L30NO RN 1S48H50NO RN 1S48L50NO

NPN, NC RN 1S48H30NC RN 1S48L30NC RN 1S48H50NC RN 1S48L50NC PNP, NA RN

1S48H30PO RN 1S48L30PO RN 1S48H50PO RN 1S48L50PO PNP, NC RN 1S48H30PC

RN 1S48L30PC RN 1S48H50PC RN 1S48L50PC

2-120 Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso (28.02.2007)