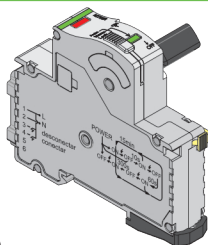


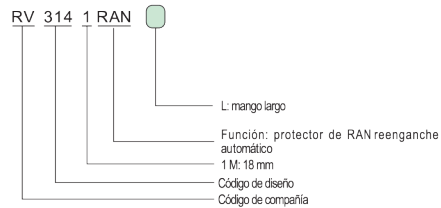
RV314 1RAN Reconector automático



1.Instrucción

Este reconector automático RV314 1RAN es nuestro reconector compacto más reciente, especialmente diseñado para la protección inteligente de la electricidad, con las siguientes ventajas:

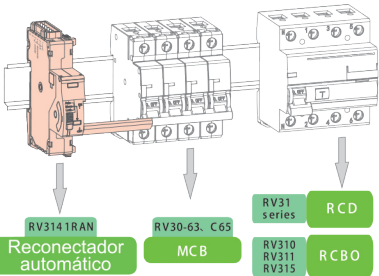
1. Volumen compacto, solo 18 mm de ancho
2. Cumple todos los disyuntores libremente, como MCB, RCD, RCBO y auxiliares, etc.
3. El RV314 1RAN puede volver a conectar automáticamente por 3 veces cuando está configurado en AUTO, o controlado remotamente mientras está configurado en MANU.



2.Advertencia

- ⚠ 1.Este dispositivo debe ser instalado por un electricista profesional y no debe ser desmontado.
- ⚠ 2. Está prohibido operar este dispositivo con las manos mojadas, de lo contrario, puede causar una descarga eléctrica.
- ⚠ 3.Este dispositivo está diseñado para un uso especial y continuará conectando automáticamente el disyuntor 3 veces, incluso cuando el circuito se dispara debido a un fallo, como una sobrecarga o un cortocircuito. Todos los usuarios deben conocer este importante uso relacionado con la seguridad antes de la instalación, y ellos mismos son completamente responsables.
- ⚠ 4. Este dispositivo debe cambiarse a "Manu" mientras el terminal de carga tiene mantenimiento de rutina.

3.Instalación

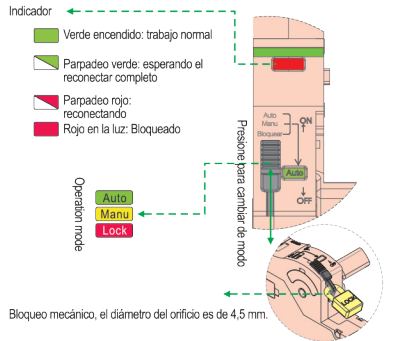


4 cableado



Nota: Terminal 3 y 4 conectado, dispositivo abierto, luego desconecte el terminal 3 y 4

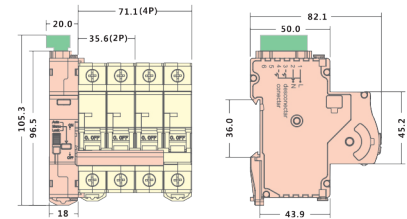
5.Instrucción de indicación



6.Datos técnicos

Cableado de potencia	1P + N monofásico
Rated voltage	~230V
Frecuencia nominal	50/60 Hz
Vida mecánica	≥10000 veces
Hora de disparo	Disparar≤0.2s Reconectar≤0.3s (excluido el retardo de tiempo)
Retraso de tiempo de reconectar	1°: 10 s; 2°: 60 segundos; 3°: 300; 4°: bloqueado
Grado de protección	Ip20
temperatura de operacion	-25°C ~+55°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C ~+70°C
Relative Humidity	≤95%
El principio de disparar y reconectar.	En el modo AUTO, y el circuito esté desconectando, el dispositivo funcionará en modo "AUTO" para volver a conectar el circuito después de 10 segundos. El dispositivo continuará para el segundo reenganche después de 60 segundos si no vuelve a conectar, y el tercer reenganche después de 300 segundos. El dispositivo estará en modo de "bloqueo" después de 3 veces de reenganche y fallará (el circuito no puede retener por 15 minutos se define como fallado al reengancharse).
liberar"BLOQUEAR"	Ambas operaciones anteriores liberarán el "BLOQUEO": 1) Después de visitar el sitio y resolver el problema defectuoso, el electricista debe cambiar "AUTO" a "MANU" y "AUTO" nuevamente; 2) Remotamente conectar y desconectar una vez.
Modo de operación Auto / Manu / Bloquear	Auto: la función de reconector automático en condiciones de trabajo, así como los contactos de conectar y desconectar funcionan bien. Manu: La función de reconector automático no funciona, los contactos de conectar / desconectar tampoco funcionan. Bloqueo: el dispositivo no se volverá a conectar después de bloqueado con un diámetro de orificio de 4.5 mm, incluso manualmente.
Indicator	- Verde encendido: trabajo normal - Parpadeo rojo (1 vez / 1 s): reconectando automático - Parpadeo verde (1 vez / 1 s): después del reenganche automático, el dispositivo esperará 15 minutos para asegurarse de que el interruptor se vuelva a conectar correctamente - Luz roja encendida: bloqueo, función de reenganche automático y los contactos de conectar y desconectar no funcionan

7.Dimension (Unidad: mm)



8.Prueba final después de la instalación

- 1.El modo debe estar en modo "Manu" antes de la instalación
2. Después de que todo el cableado esté conectado, cambie el modo a "AUTO", cambie manualmente una vez, para verificar si la salida del interruptor y la fuga a tierra están bien;
3. Pruebe por separado la función de los contactos de "desconectar" y "conectar";
- 4.Manualmente abierto, el dispositivo reconectará automáticamente una vez;
5. En cuanto al interruptor de fuga a tierra, presione "probar mensualmente" para verificar el dispositivo;
6. El dispositivo funcionará normalmente una vez finalizada la prueba;

9 Preguntas generales

1	Pregunta	No reconexión automática
	Solución	compruebe que el modo debe estar en "Auto"
	Pregunta	Enviar señal de conectar o desconectar, pero sin acción
2	Solución	Asegúrese de que el interruptor esté en modo "Auto" y verifique la conexión del cableado
	Pregunta	Reconectando fallido
3	Solución	Verifique si el circuito tiene la posibilidad de fuga a tierra, cortocircuito o sobrecarga, etc.

10. Garantía del producto

Les aseguramos a nuestro dispositivo RV314 1RAN protector de reconectar automático. Reemplazaremos o repararemos este dispositivo debido a un problema de calidad. Sin embargo, esta garantía de calidad no cubrirá dicho problema debido a un uso inadecuado, como caída, cableado incorrecto, desmontado, etc.