



**EG000020**

**EC001286**

El rearme remoto por WiFi es un dispositivo diseñado para la gestión inteligente de protecciones eléctricas, permitiendo la reconexión y el control remoto de diferenciales y automáticos desde una aplicación móvil. Diseño compacto y fiable que lo hace una solución ideal para automatizar y supervisar la red eléctrica.



### **CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS**

- ✓ Compatible con MCB / RCCB / RCBO
- ✓ Control remoto ON/OFF vía APP (WiFi)
- ✓ Programación horaria de encendido y apagado
- ✓ Programación astronómica
- ✓ Sistema de doble bloqueo mecánico y electrónico
- ✓ Transmisión por eje estable y fiable
- ✓ Indicador de estado por LED
- ✓ Posibilidad de integración en otros accesorios
- ✓ Diseño compacto de 1 módulo para montaje en carril DIN



Válido para toda la gama de nuestros diferenciales y compatible con nuestra gama de automáticos automáticos en sus distintos tamaños y con nuestra gama de limitadores combinados.



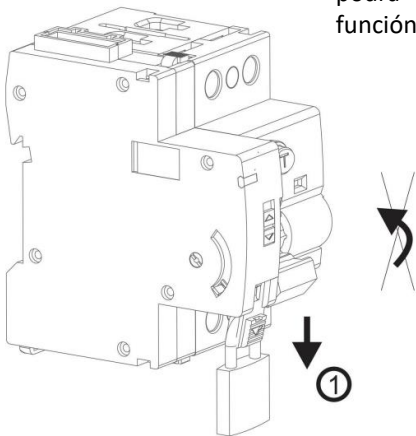
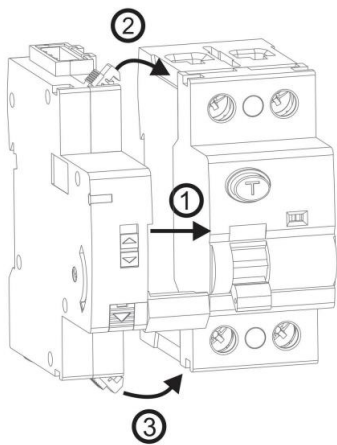
**EN 60898-1**  
**EN 60947-2**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

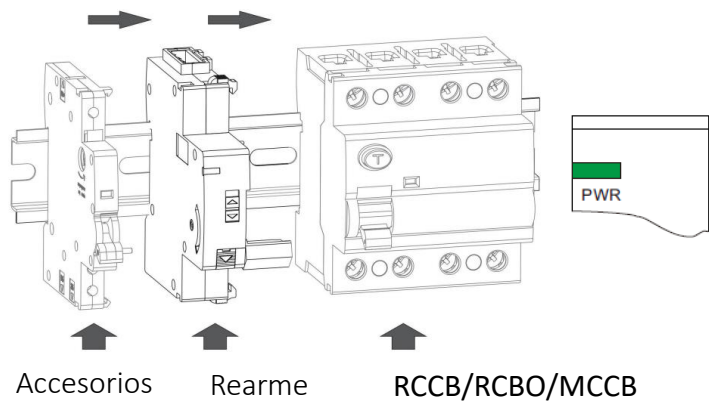
Modo de control	Rearme Wifi
Terminales de suministro	A1-A2
Rango de tensión (AC)	220VAC (50-60Hz)
Tolerancia de tensión de suministro	-10% ; +10%
Suministro de energía	AC max. 1VA (standby) max. 20VA (trabajo)
Tolerancia de suministro	-10% ; +10%
Indicador	LED verde y LED rojo
Tiempo de accionamiento	≤ 1s
Conectividad WiFi	802.11 b/g/n 2.4 GHz
Vida útil mecánica	10000
Vida útil eléctrica	Acorde al MCB/RCBO/RCCB que acompaña
Temperatura de trabajo	-20°C a +55°C (-4°F a 131°F)
Temperatura de almacenamiento	-35°C a +75°C (-22°F a 158°F)
Montaje	Carril DIN EN/IEC 60715
Grado de protección	IP20
Categoría de sobrevoltaje	III
Grado de contaminación	2
Sección máxima de cable (mm²)	1x2,5/2x1,5 (cable sólido) – 1x2,5 (alambre-AW12)
Dimensiones	82x18x78 mm
Peso	80g
Contacto auxiliar	Si
Contacto alarma	Si
Disparo por derivación	Si
Disparo por subtensión	Si

INSTALACIÓN Y USO

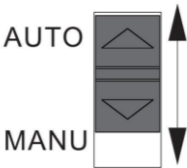
NOTA: Mientras se revise el circuito, el RCCB/RCBO/MCCB no podrá cerrarse mientras la función bloqueo esté activa.



Instalación de accesorios



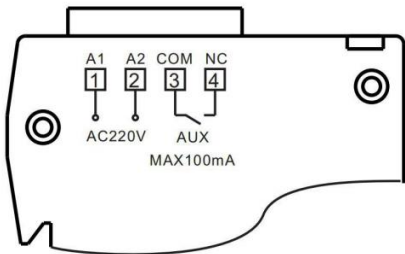
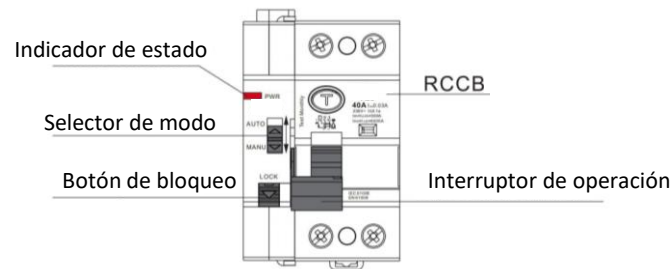
Cuando esté encendido, el indicador verde parpadeará durante 2 segundos a la espera de que la fuente de alimentación se estabilice. Cuando la conexión WiFi sea estable, el indicador verde permanecerá encendido. Cuando la conexión WiFi esté en proceso de configuración, el indicador verde permanecerá parpadeando. Si el RCCB/RCBO/MCCB cae, el indicador pasará a estar en rojo.



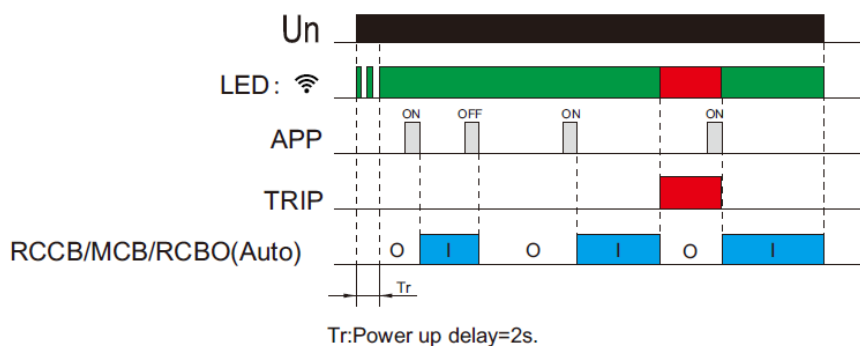
AUTO: Las operaciones de encendido y de apagado pueden enviarse por la APP.  
MANU: Las operaciones enviadas desde la aplicación no serán válidas.

DIAGRAMA DEL PANEL

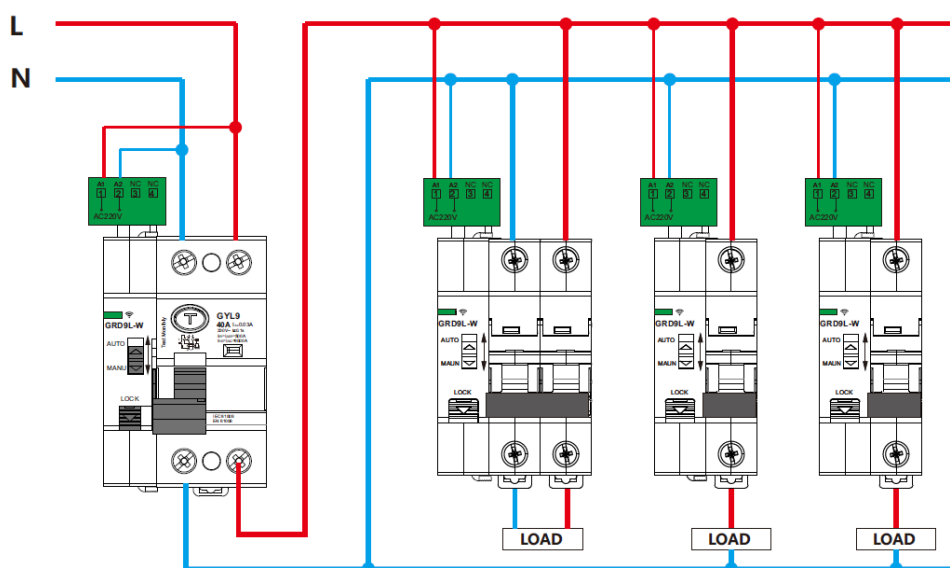
DIAGRAMA DE CABLEADO



## DIAGRAMA DE FUNCIONAMIENTO



## EJEMPLOS DE APLICACIÓN



## DIMENSIONES (mm)

