



1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Dimensiones: 1 módulo (18 mm)
- Tensión nominal: 230 VAC
- Frecuencia nominal: 50/60Hz
- Vida útil mecánica: > 10.000 rearmes
- Tiempo de disparo: Disparo <0.2s Rearme>0.3s
- Tiempo de retraso entre rearmes: 1º 10s; 2º 60s; 3º 300s; 4º Bloqueo
- Grado de Protección: IP20
- Temperatura amb. de operación: -25°C / +55°C
- Humedad relativa amb: <95%

Disparo y rearme del dispositivo: Con el Reconectador en el modo AUTO, y el circuito abierto, el rearme se producirá después de 10 segundos. Si vuelve a producirse un segundo disparo del adyacente, se produce un segundo rearme transcurridos 60 segundos; y tras 300 segundos si se produce un tercer disparo. El reconectador se bloqueará automáticamente si después de este tercer rearme se vuelve a disparar.

Para quitar esta situación de bloqueo, debe supervisarse in situ el problema del circuito eléctrico por personal cualificado. Una vez solventado el problema, se debe realizar la siguiente conmutación de posiciones para restablecer el servicio normal: AUTO-MAN-AUTO

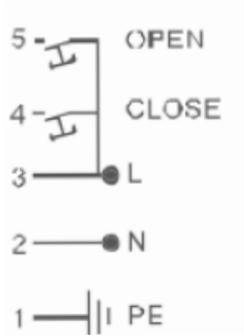
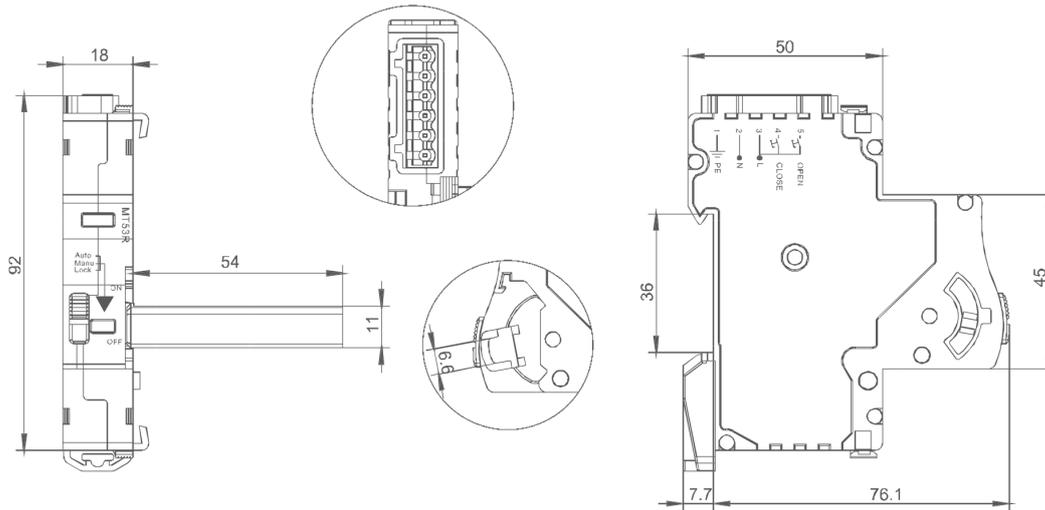
Modo de operación:

- AUTO: Función de rearme automático en la condición de trabajo, así como los contactos abiertos y cerrados funcionan correctamente.
- MANUAL: Función de rearme automático deshabilitada, contactos abiertos y cerrados deshabilitados.
- LOCK (bloqueo): El dispositivo no se podrá rearmar ya que tendrá un mecanismo de seguridad previamente instalado manualmente.

Indicadores de funcionamiento:

-  Luz verde, continua: operación normal
-  Luz roja, parpadeo lento (1/2s): circuito eléctrico abierto / disparo
-  Luz roja y verde, parpadeo: rearme automático
-  Luz roja, parpadeo rápido (1s): bloqueado, la función de rearme automático y los contactos aux, no trabajan.

2. DIMENSIONES Y ESQUEMA DE CONEXIÓN



Para que el dispositivo empiece a funcionar sin ninguna configuración especial, bastará con alimentar desde la línea a los pines de conexión 3-2 (línea / neutro).

Los pines auxiliares 4 y 5 sirven para accionar la apertura y cierre a través de dispositivos de control externo.

3. PREGUNTAS FRECUENTES

- No se produce el rearme -> comprobar que el modo de funcionamiento está en AUTO
- Hay señal eléctrica para que se produzca el rearme pero no actúa -> comprobar que está en AUTO y, posteriormente, revisar el cableado de acuerdo al esquema anterior.
- Rearme fallido -> comprobar si el circuito eléctrico al que está conectado tiene un fallo de derivación a tierra, cortocircuitos, sobretensiones, etc.

4. GARANTÍA DE PRODUCTO

El producto tiene una garantía de 2 años, dentro de la cual reemplazaremos el producto por uno nuevo en caso de detectarse un fallo de fabricación. Esta garantía no cubre los daños que se puedan producir en la instalación debido a un uso inapropiado, fallo de conexión, etc