

Precauciones

1. El aparato debe ser instalado por una persona técnicamente calificada.
2. Asegúrese de interrumpir la alimentación eléctrica antes de trabajar con el dispositivo. No debe tocar los terminales una vez se haya energizado el aparato.
3. Una vez realizado el cableado verifique la correcta conexión de cada terminal antes de energizar.
4. No se debe intervenir la fabricación del dispositivo bajo ninguna circunstancia, de lo contrario no se asume ninguna responsabilidad por el fabricante.
5. El aparato no debe montarse ni exponerse a un ambiente con gas corrosivo, exposición directa de luz solar, humedad o lluvia.
6. El aparato debe limpiarse con un paño seco.
7. El no seguir las instrucciones antes señaladas puede provocar lesiones graves e incluso la muerte

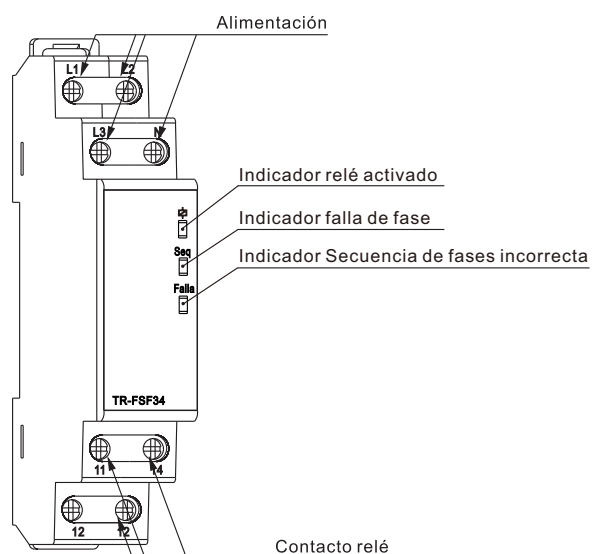
Características

- Operación basada en microcontrolador
- Tensiones nominales configurables :
208-220-230-240-380-400-415-440-460-480V(3 fases-3 hilos)
120-127-132-138-220-230-240-254-265-277V(3 fases-4 hilos)
- 1C/O- 8A
- Indicador LED para encendido y estado
- Fijación y formato DIN de solo 1 módulo.

Prestaciones

Modelo	TR-FSF33	TR-FSF34
Tensión de medición L/L	150-552V	45-400V
Frecuencia	50/60Hz	
Tensión de alimentación(Un)	208-480V	120-277V
Histeresis	2%	
Tiempo de respuesta falla de fase y secuencia	≤0.5s	
Error medición de tensión	≤1%	
Error de la temporización	±5%+0.1s	
Precisión del ajuste	1%	
Tensión de aislación	480V	
Contactos de salida	1C/O	
Capacidad de contacto	8A/250V AC1	
Endurancia eléctrica	10 ⁵	
Endurancia mecánica	10 ⁵	
Grado de protección	IP20	
Grado de polución	3	
Altitude	≤2000m	
Temperatura ambiente	-20°C~55°C	
Humedad relativa	≤50% a 40°C(sin condensación)	
Temperatura de almacenaje	-30°C~70°C	
Capacidad de conexionado	0.5mm ² ~2.5mm ²	

Vista frontal



TR-FSF33/TR-FSF34

RELE DE TENSION PARA MONITOREO

Antes de la instalación y puesta en marcha del equipo usted debe leer obligatoriamente las instrucciones.

Diagramas de función

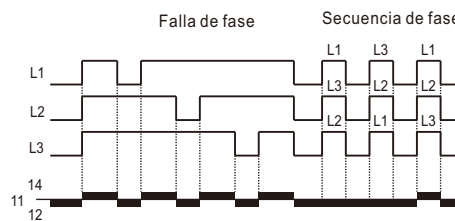
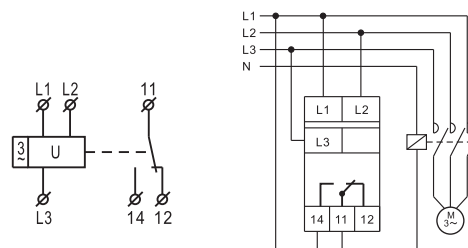
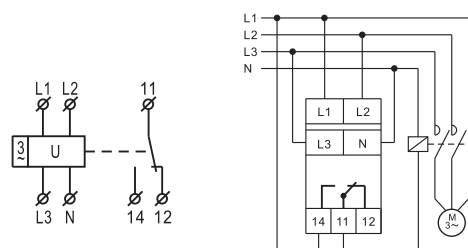


Diagrama de conexión

● TR-FSF33



● TR-FSF34



Dimensiones

