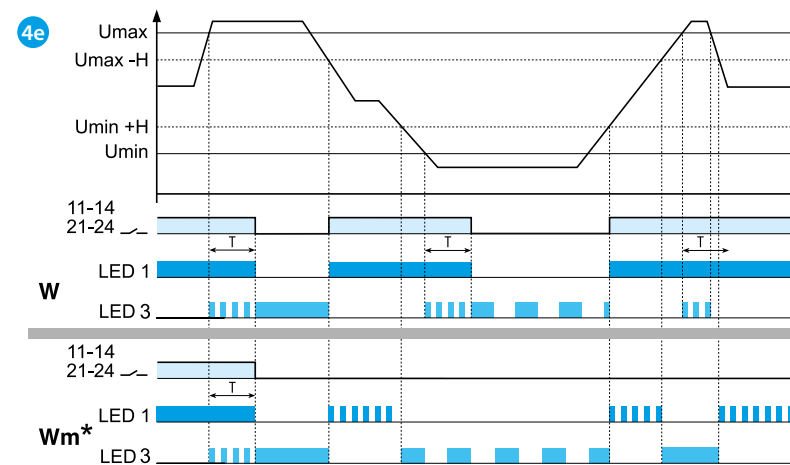
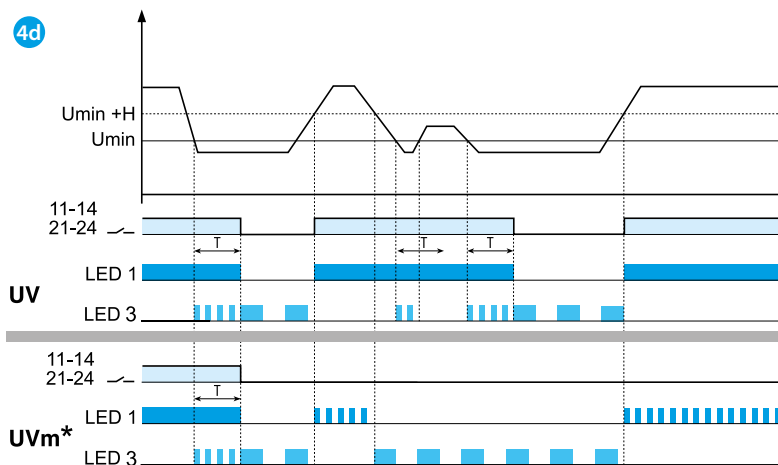
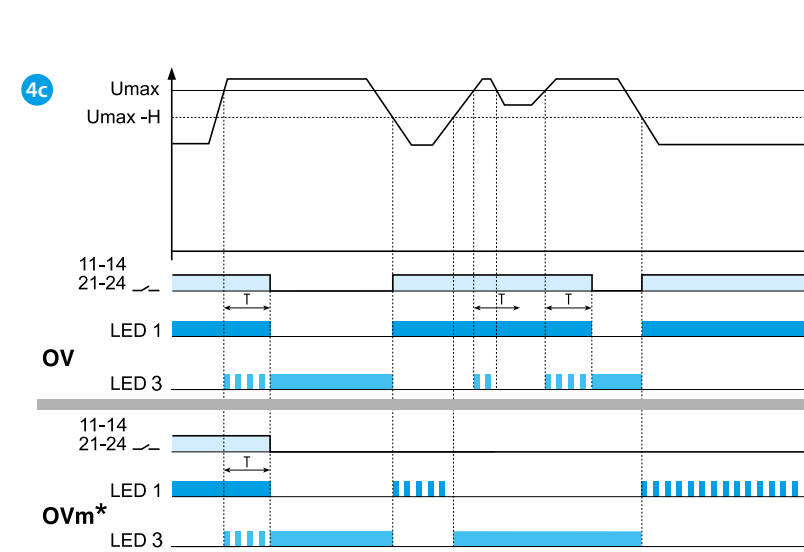
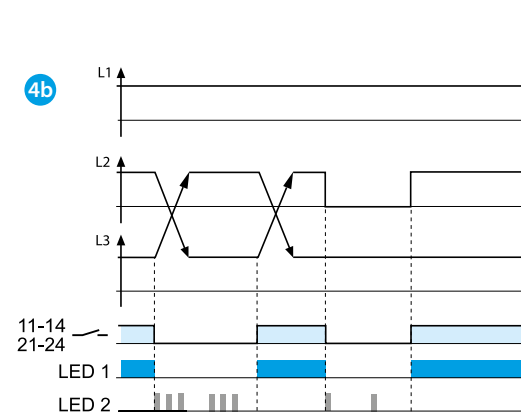
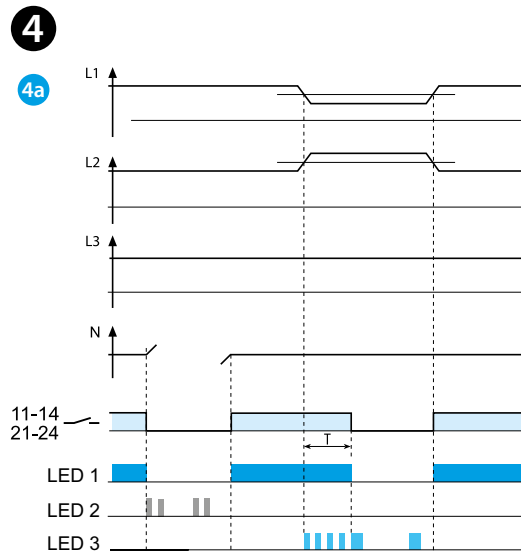
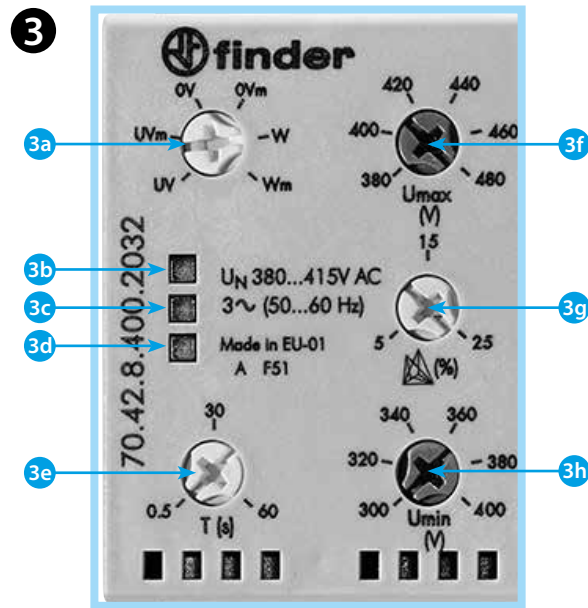
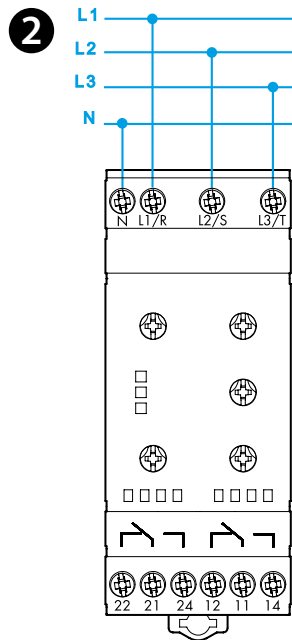
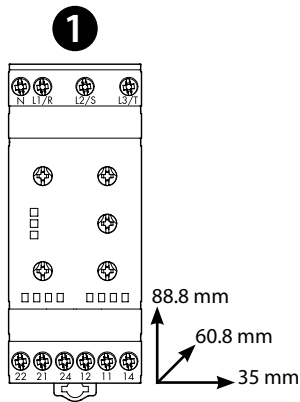
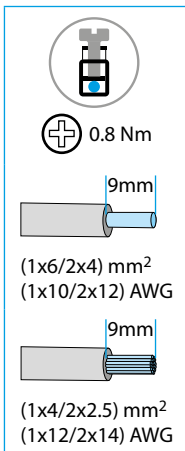




70.42

	70.42.8.400.2032	
	U_N (380...415)V AC (50/60 Hz)	
	U_{min} 220 V AC	
	U_{max} 510 V AC	
	P 12.5 VA / 1 W	
	2 CO (DPDT)	
	8 A 250 V AC	
	AC1 2000 VA	
	AC15 (230 V AC) 400 VA	
	(M) (230 V AC) 0.3 kW	
	DC1 (30/110/220) V (8/0.3/0.12) A	
	(-20...+60)°C	
	IP20	



1 DIMENSIONES

2 ESQUEMA DE CONEXIÓN

11-14 / 21-24: contacto NA
11-12 / 21-22: contacto NC

3 VISTA FRONTAL (detalle)

3a Selector de funciones

- UV Subtensión sin memoria **4d**
- UVm Subtensión con memoria **4d**
- OV Sobretensión sin memoria **4c**
- OVm Sobretensión con memoria **4c**
- W Modo ventana sin memoria **4e**
- Wm Modo ventana con memoria **4e**

3b LED 1 (verde)

3c LED 2 (amarillo)

3d LED 3 (rojo)

3e Regulación retardo a la intervención (T en el diagrama funciona) (0.5...60)s

3f Regulación tensión máxima (380...480)V

3g Regulación asimetría (5...25)% U_N

3h Regulación tensión mínima (300...400)V

4 GRAFICAS DE LAS FUNCIONES

4a Fallo de neutro y asimetría

4b Fallo de fase y secuencia de fase

4c Sobretensión (funciones OV y OVm)

4d Subtensión (funciones UV y UVm)

4e Modo ventana (sobretensión + subtensión, funciones W y Wm)

NOTA

Histéresis (H en el diagrama de funciones): 10 V.

Tiempo de inicialización: 1s.

Tiempo de restablecimiento: 1s.

Funcionamiento por lógica a seguridad positiva: el contacto se abre cuando el valor medido pasa del valor seleccionado.

***RESTAURAR LA MEMORIA**

La memoria se puede restaurar quitando la alimentación y realimentando de nuevo, o también girando el selector de funciones (**3a**) a una posición vecina y retrocediendo a la posición original.