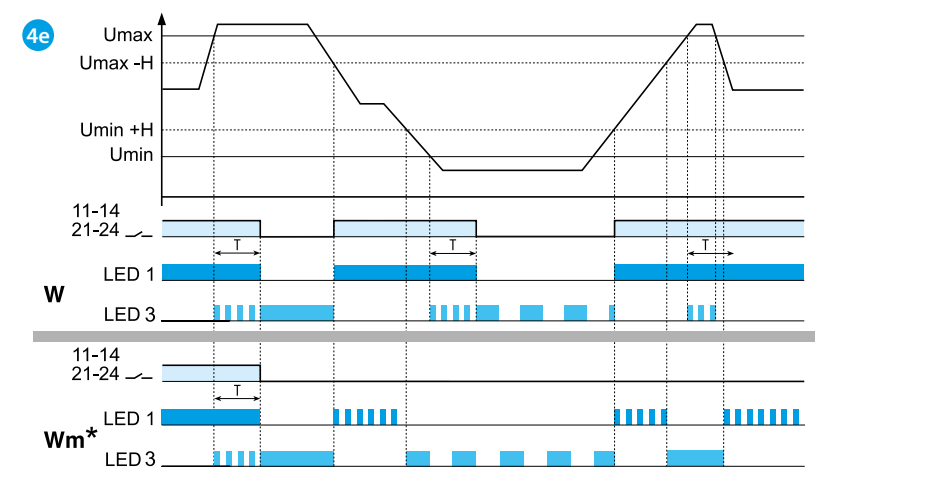
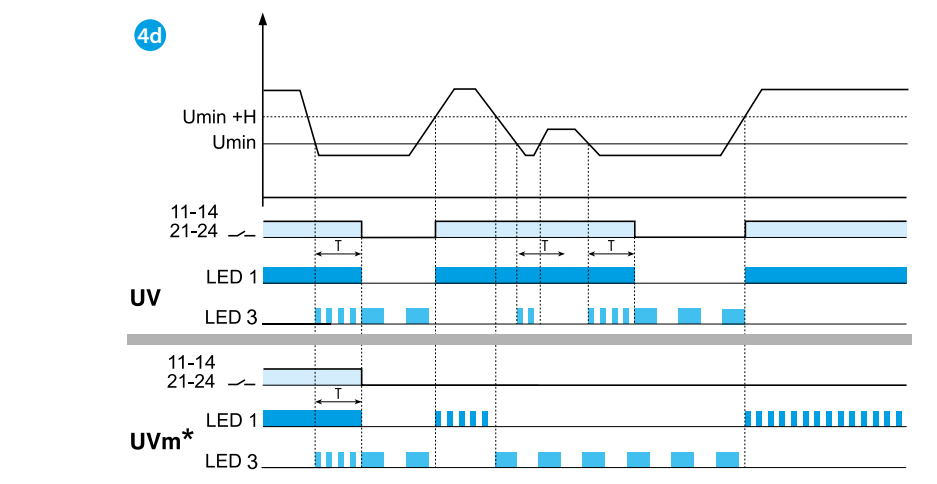
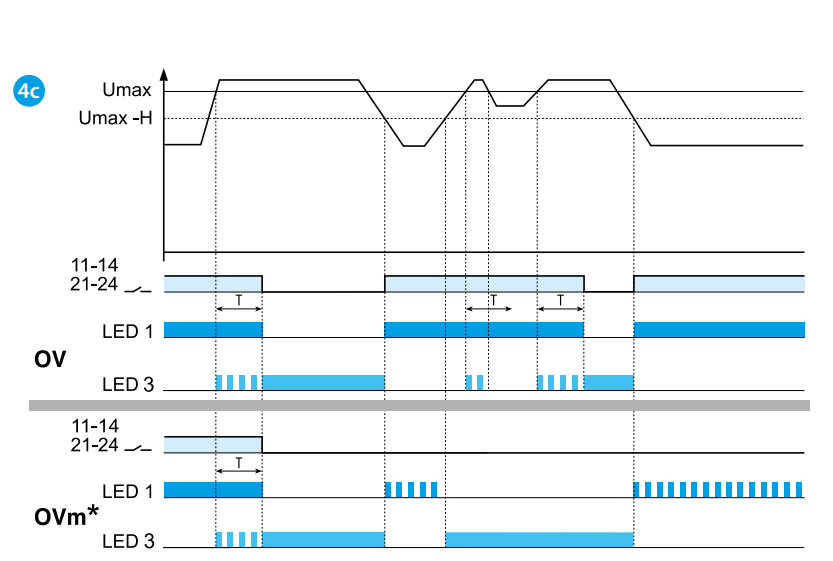
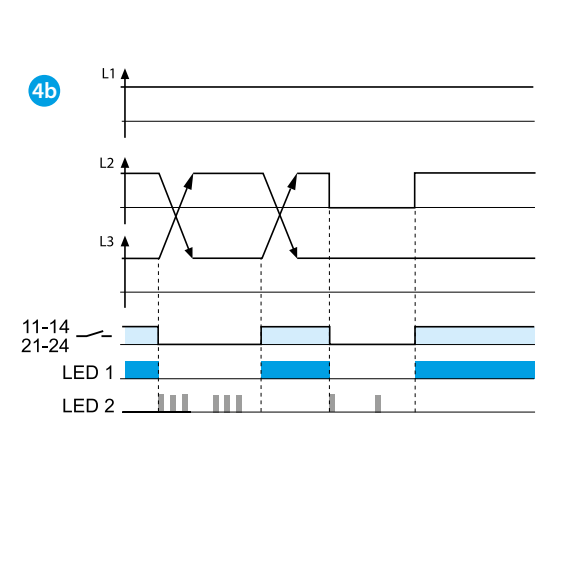
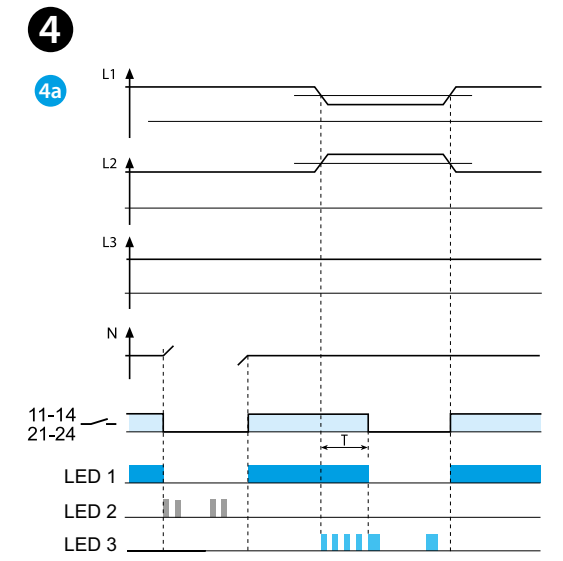
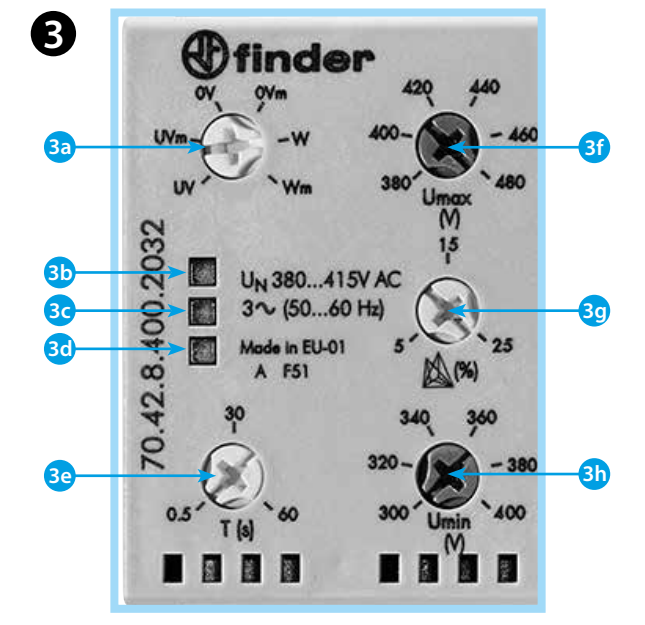
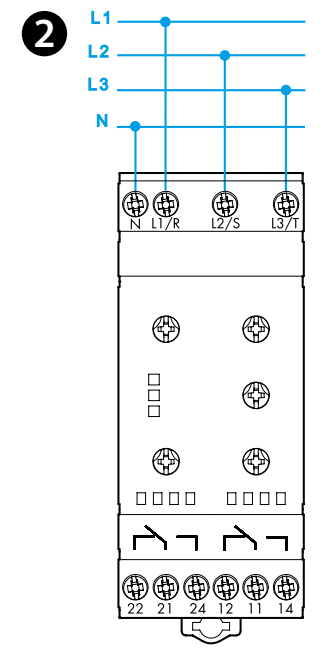
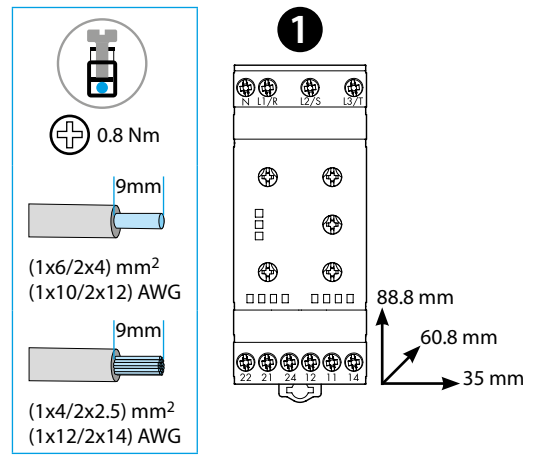




70.42

<b>70.42.8.400.2032</b>	
	$U_N$ (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 $\text{M}$ (230 V AC) 0.3 kW DC1 (30/110/220) V (8/0.3/0.12) A
	(-20...+60)°C
IP20	



- DIMENSIONES**
- ESQUEMA DE CONEXIÓN**  
11-14 / 21-24: contacto NA  
11-12 / 21-22: contacto NC
- 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

- 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.