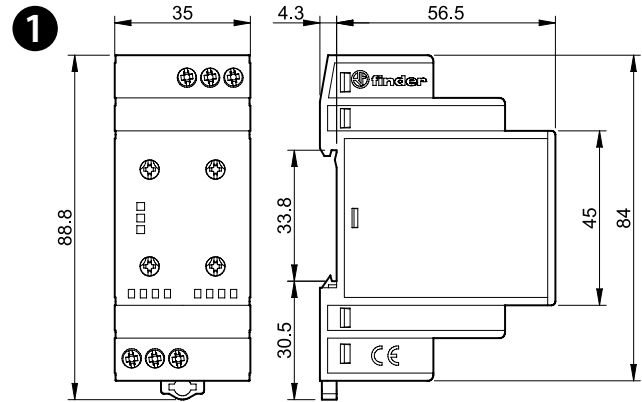
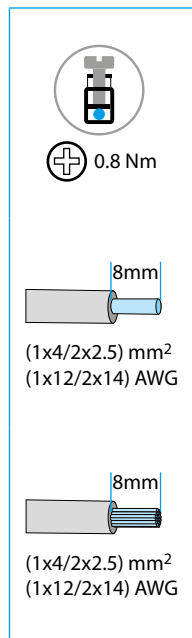
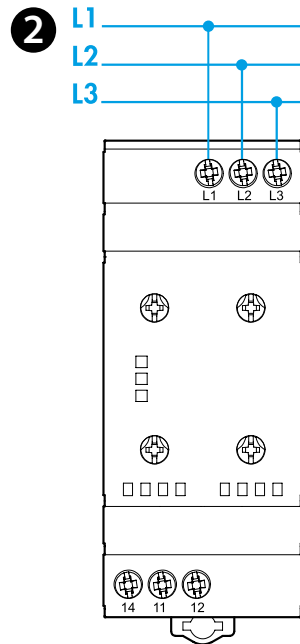
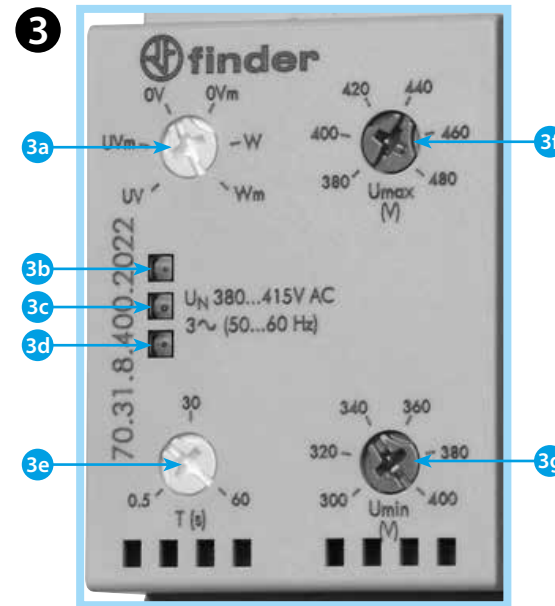




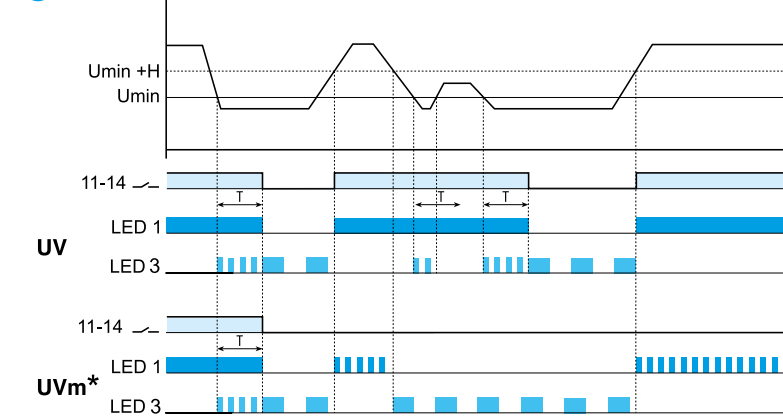
70.31

	70.31.8.400.2022	
	U _N (380...415) V AC (50/60 Hz)	
	U _{min} 220 V AC	
	U _{max} 510 V AC	
	P 11 VA / 0.9 W	
	1 CO (SPDT)	
	6 A 250 V AC	
	AC1	1500 VA
	AC15 (230 V AC)	500 VA
	 (230 V AC)	0.185 kW
	DC1 (24/110/220) V (6/0.2/0.12) A	
	(-20...+60)°C	
IP20		

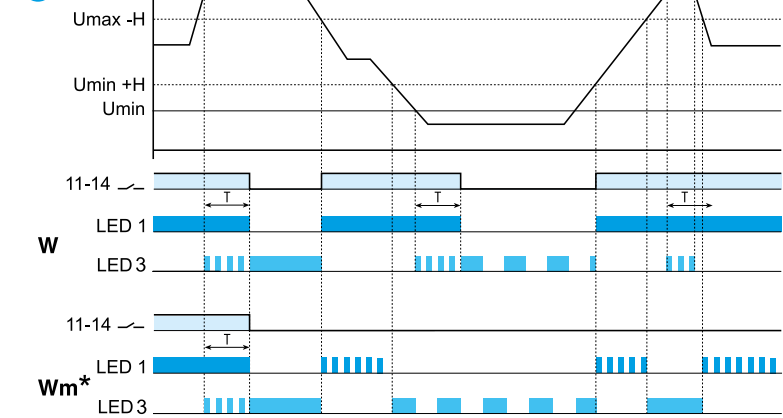


4

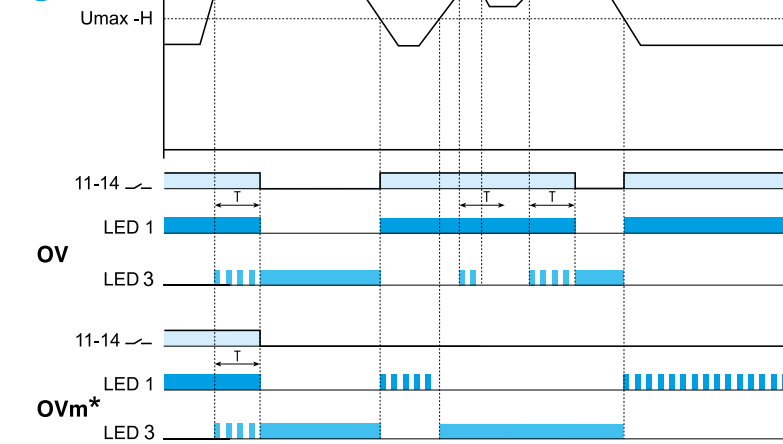
4a



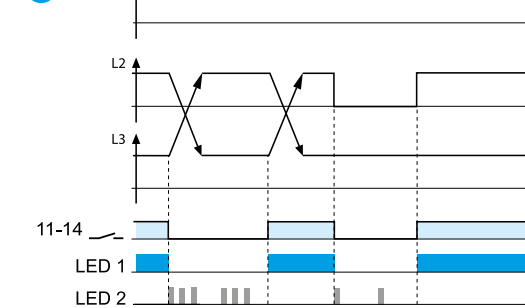
4c



4b



4d



ESPAÑOL

70.31
RELÉ DE VIGILANCIA DE TENSION PARA REDES TRIFÁSICAS

1 DIMENSIONES

2 ESQUEMA DE CONEXIÓN

11-14 contacto NA
11-12 contacto NC

3 VISTA FRONTAL (detalle)

- 3a Selector de funciones
- UV Subtensión sin memoria
- UVm Subtensión con memoria
- OV Sobretensión sin memoria
- OVm Sobretensión con memoria
- W Modo ventana sin memoria
- Wm Modo ventana con memoria
- 3b LED 1 (verde)
- 3c LED 2 (amarillo)
- 3d LED 3 (rojo)
- 3e Regulación retardo a la intervención (T en el diagrama de funciones) (0.5...60)s
- 3f Regulación tensión máxima (380...480)V
- 3g Regulación tensión mínima (300...400)V

4 GRÁFICAS DE LAS FUNCIONES

- 4a Subtensión (UV sin memoria / UVm con memoria)
- 4b Sobretensión (OV sin memoria / OVm con memoria)
- 4c Modo ventana (sobretensión + subtensión, funciones W y Wm)
- 4d Secuencia y fallo de fase

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.