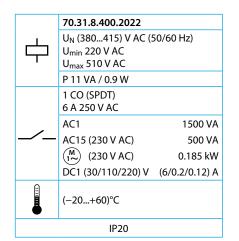
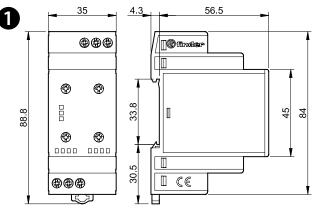
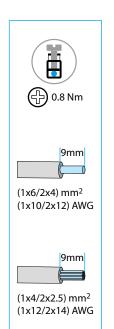
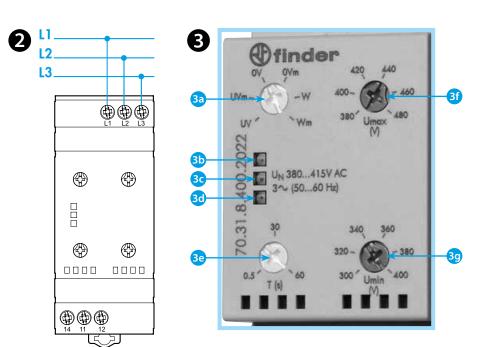


70.31



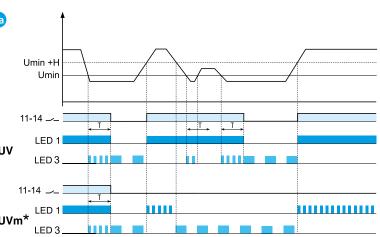


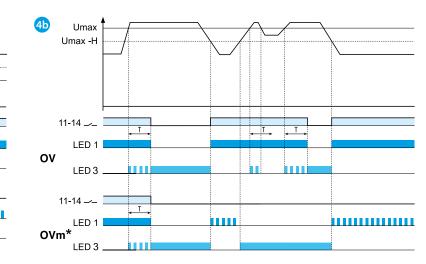


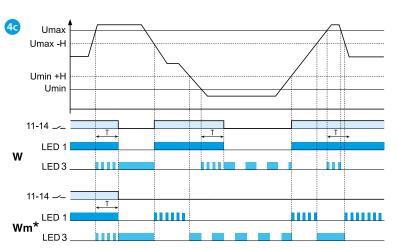


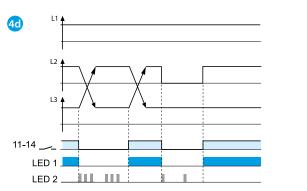












# **ESPAÑOL**

RELÉ DE VIGILANCIA DE TENSIÓN PARA REDES TRIFÁSICAS



# 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.



