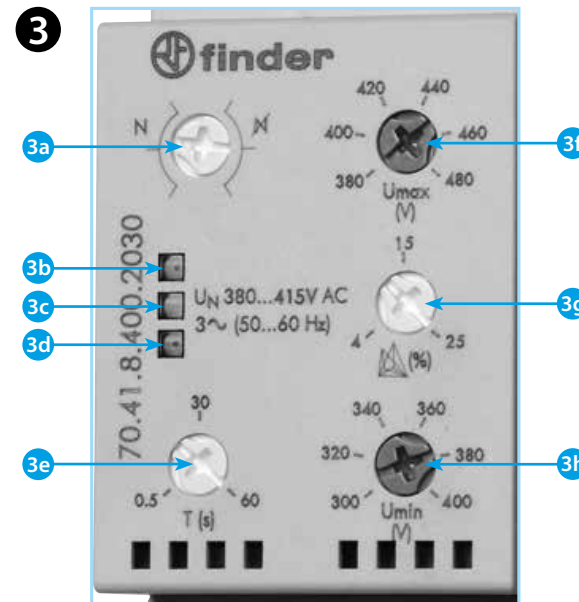
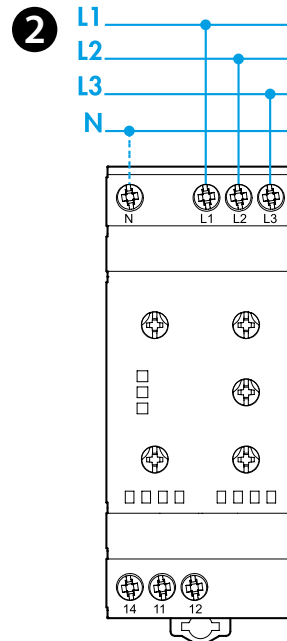
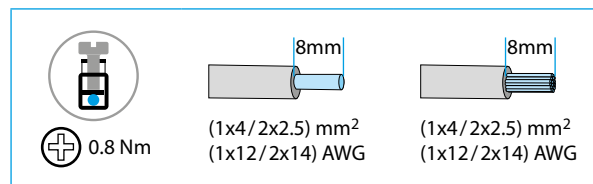
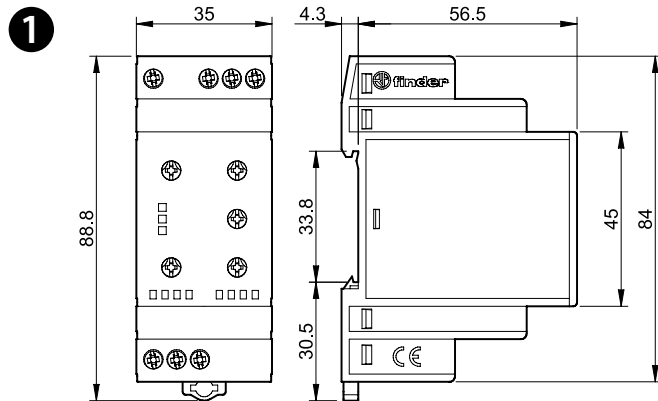




70.41

	70.41.8.400.2030	
	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		



ESPAÑOL

70.41 RELÉ DE VIGILANCIA DE TENSIÓN PARA REDES TRIFÁSICAS (CON O SIN NEUTRO)

1 DIMENSIONES

2 ESQUEMA DE CONEXIÓN

11-14: contacto NA
11-12: contacto NC

3 VISTA FRONTAL (detalle)

- 3a Selector de tipo de red:
(N) Con Neutro
(X) Sin Neutro
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 (4...25)% U_N
3h Regulación tensión mínima (300...400)V

4 GRAFICAS DE LAS FUNCIONES

- 4a Modo ventana (sobretensión + subtensión)
4b Secuencia y fallo de fase
4c Fallo neutro y asimetría

NOTE

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.

