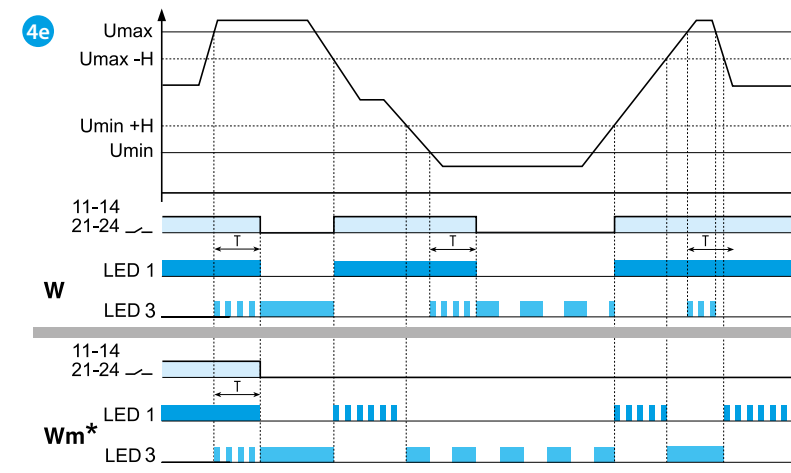
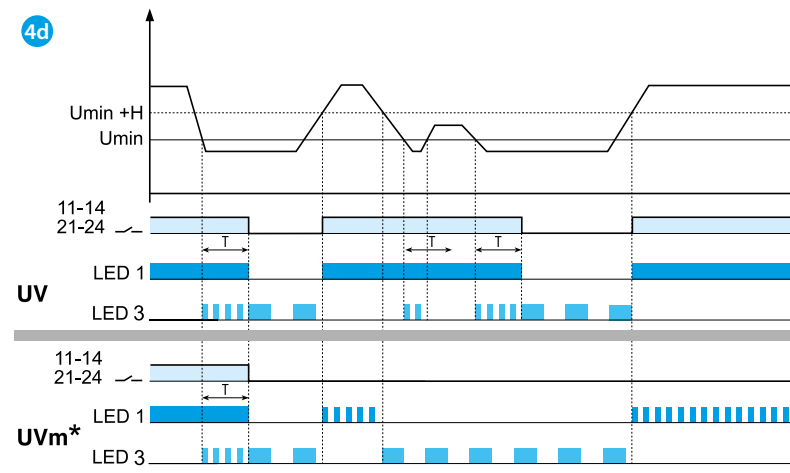
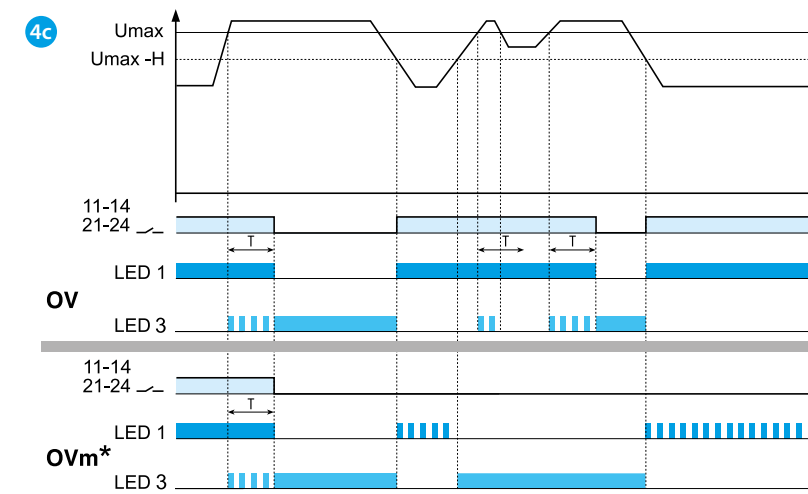
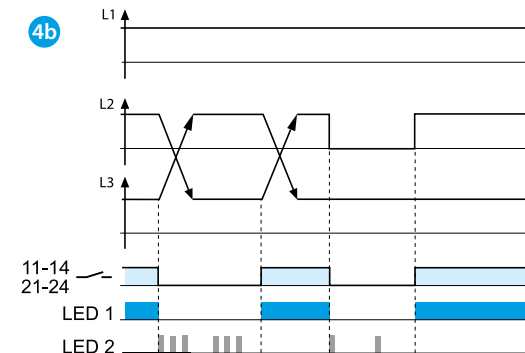
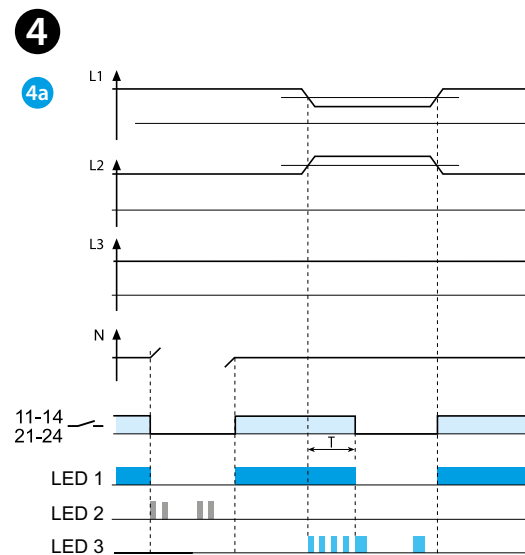
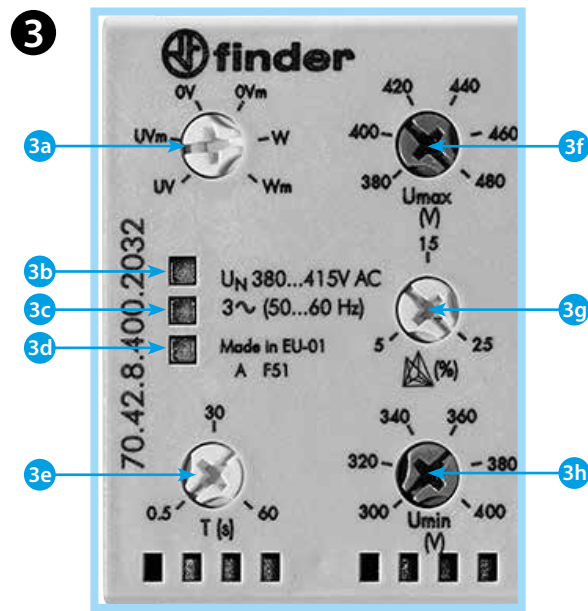
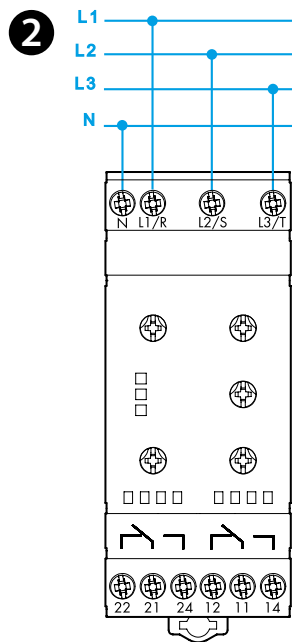
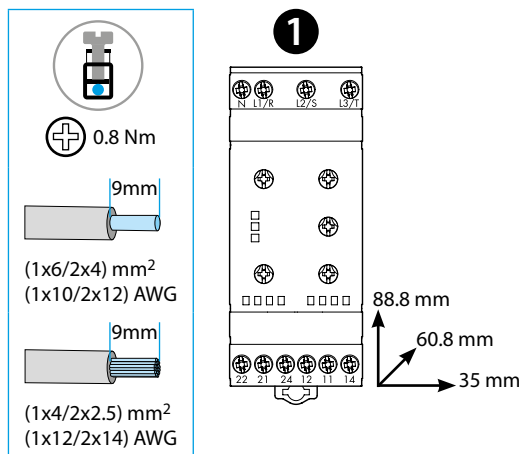




70.42

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 (230 V AC) 0.3 kW DC1 (30/110/220) V (8/0.3/0.12) A
	(-20...+60)°C
IP20	



1 DIMENSIONI

2 SCHEMA DI COLLEGAMENTO

11-14 / 21-24: contatto NO
11-12 / 21-22: contatto NC

3 QUADRO FRONTALE (dettaglio)

- 3a Selettore funzioni
 - UV Sottotensione senza memoria 4d
 - UVm Sottotensione con memoria 4d
 - OV Sovratensione senza memoria 4c
 - OVm Sovratensione con memoria 4c
 - W Campo di controllo senza memoria 4e
 - Wm Campo di controllo con memoria 4e

- 3b LED 1 (verde)
- 3c LED 2 (giallo)
- 3d LED 3 (rosso)
- 3e Regolazione ritardo all'intervento (T nel diagramma funzioni) (0.5...60s)
- 3f Regolazione tensione massima (380...480)V
- 3g Regolazione asimmetria (5...25)% U_N
- 3h Regolazione tensione minima (300...400)V

4 GRAFICI FUNZIONE

- 4a Mancanza neutro e asimmetria
- 4b Mancanza fase e sequenza fase
- 4c Sovratensione (funzioni OV e OVm)
- 4d Sottotensione (funzioni UV e UVm)
- 4e Modalità finestra (sovratensione+sottotensione, funzioni W e Wm)

NOTE
Isteresi (H nel diagramma funzioni): 10 V.
Tempo di inizializzazione: 1s.
Tempo di ripristino: 1s.
Funzionamento tramite logica a sicurezza positiva: il contatto si apre quando il valore misurato esce dal campo impostato.

***RESET DELLA MEMORIA**
Per resettare, è necessario togliere l'alimentazione e riattivarla nuovamente.
Diversamente, ruotare il selettore delle funzioni (3a) prima in una posizione adiacente, poi riportarlo nella posizione originale.