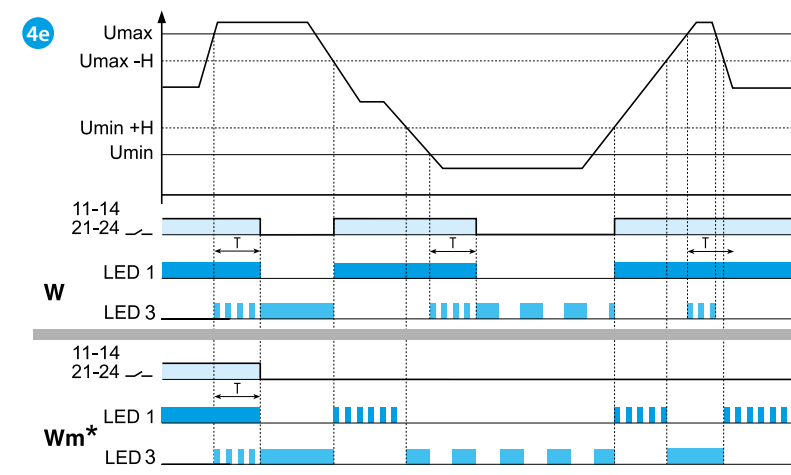
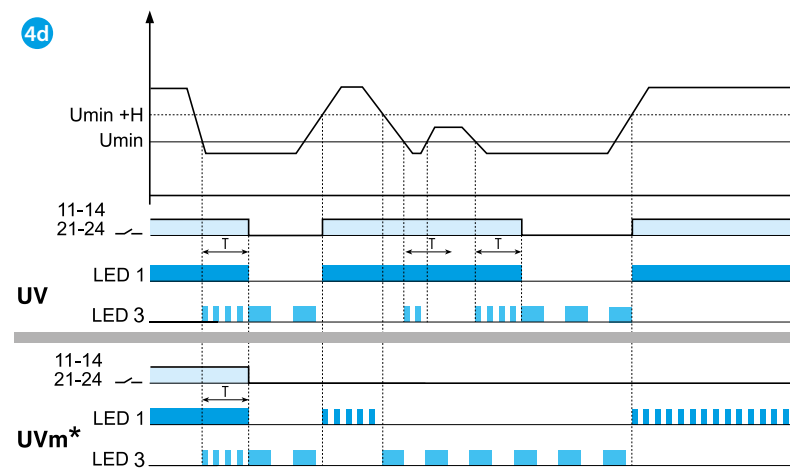
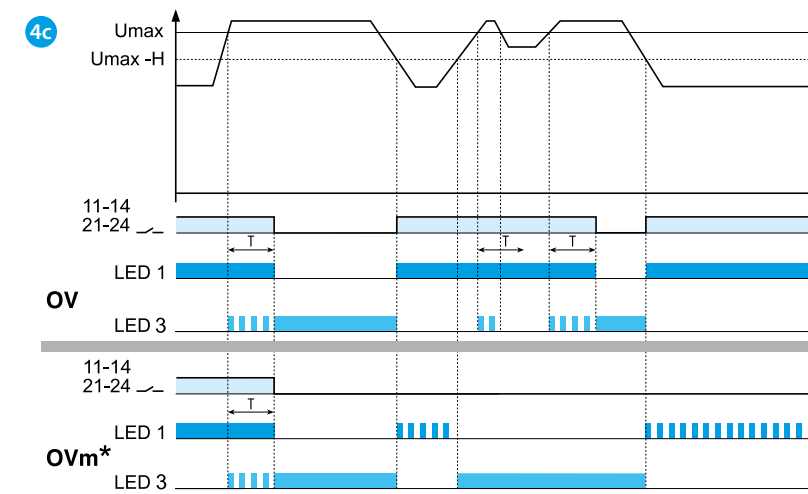
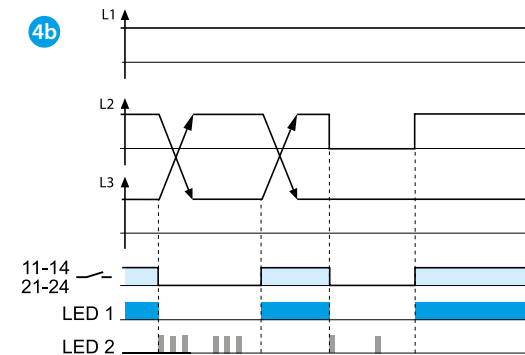
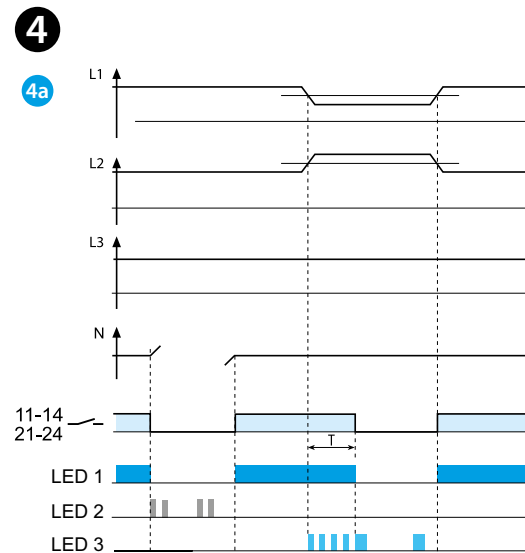
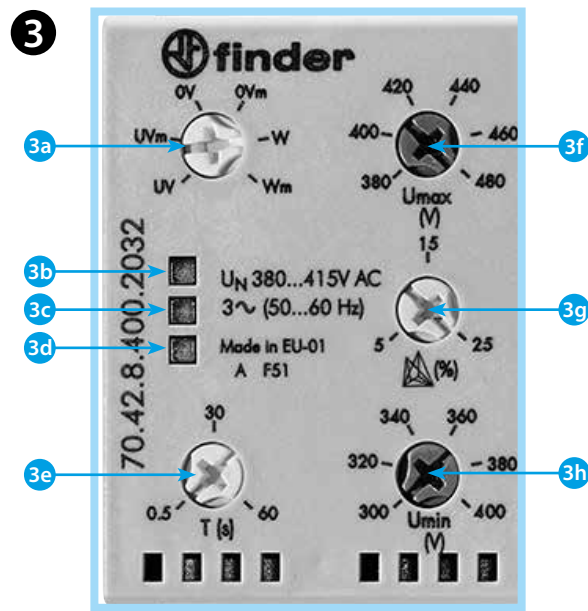
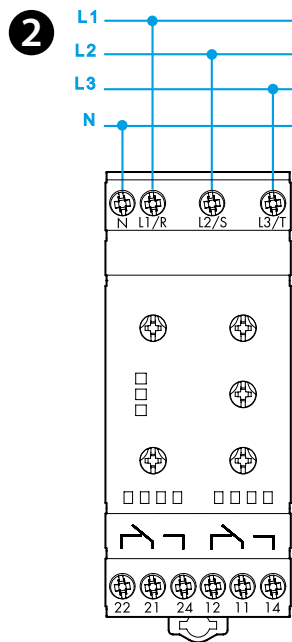
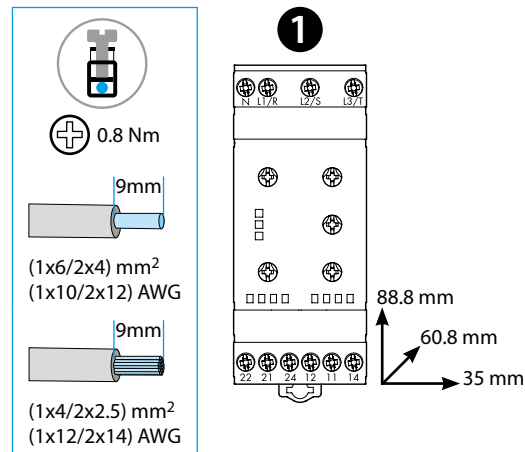




70.42

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



ITALIANO

70.42 RELÈ DI CONTROLLO TENSIONE PER RETI TRIFASE

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.



Per altre informazioni tecniche sul prodotto e le sue applicazioni: **800-012613**