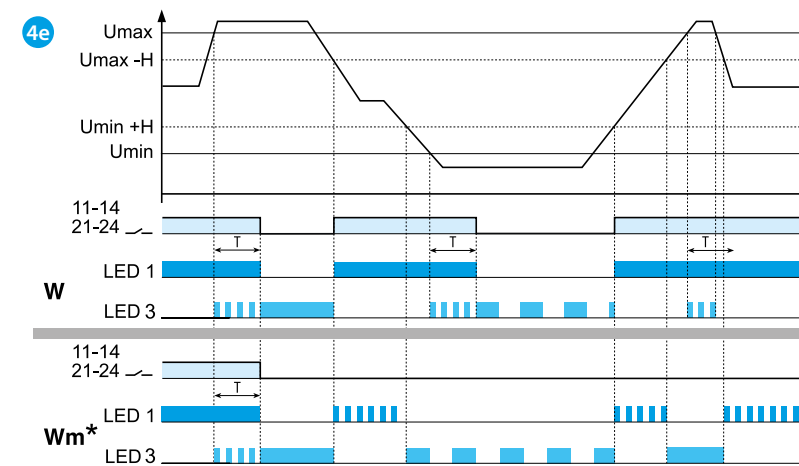
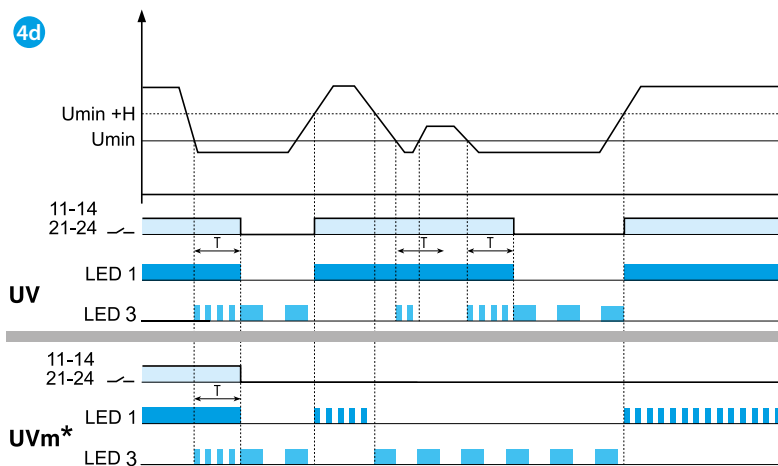
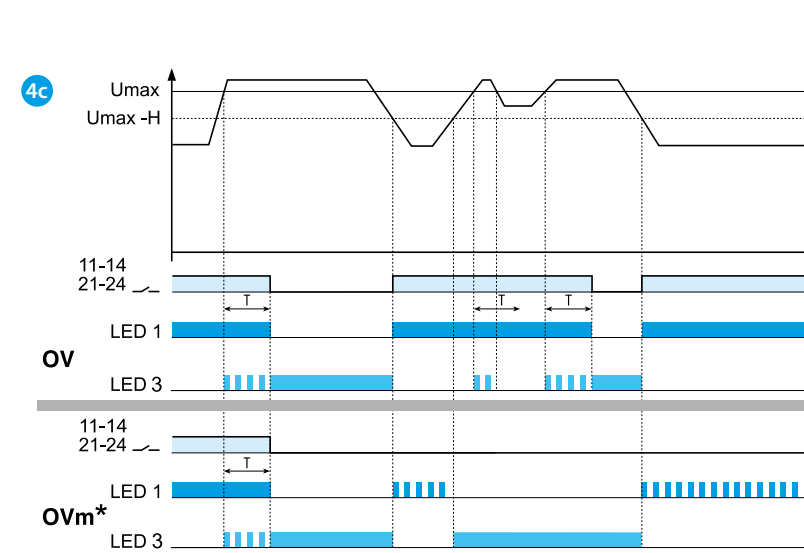
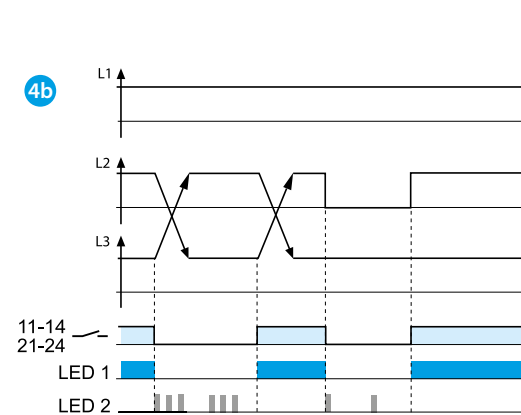
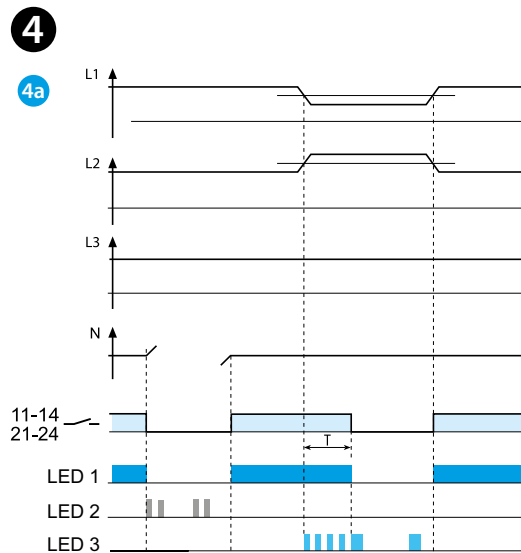
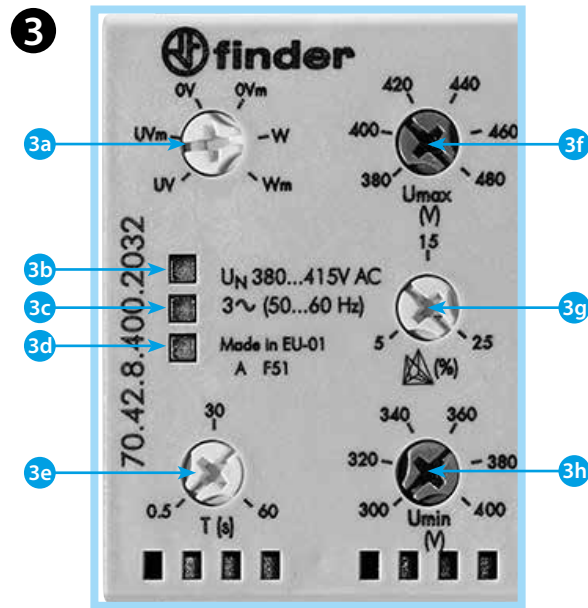
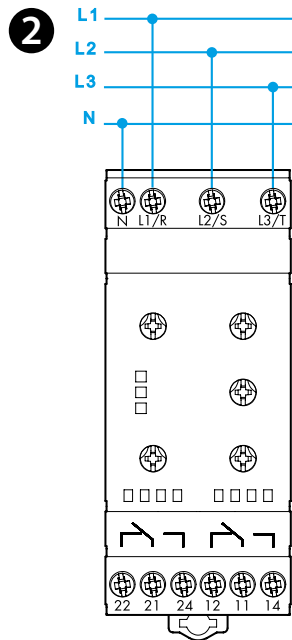
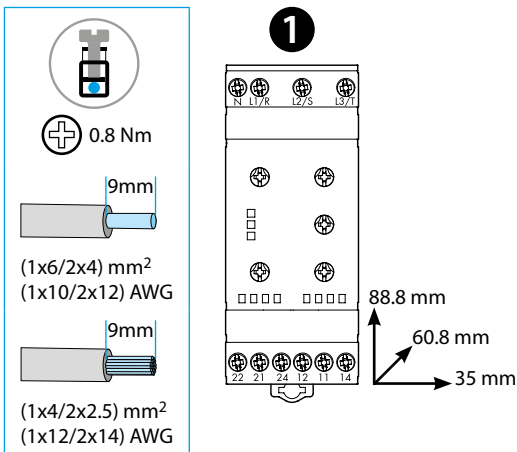




70.42

	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		



ROMÂNĂ

70.42 RELEU DE SUPRAVEGHERE A TENSIUNII PENTRU REȚELE TRIFAZATE

1 DIMENSIUNILE

2 SCHEMA DE CONEXIUNE

11-14 / 21-24: contactul ND
11-12 / 21-22: contactul NÎ

3 VEDERE DIN FAȚĂ (detaliu)

3a Selectorul funcțiilor

- UV Subtensiune fără memorare **4d**
- UVm Subtensiune cu memorare **4d**
- OV Supratensiune fără memorare **4c**
- OVm Supratensiune cu memorare **4c**
- W Câmp de supraveghere fără memorare **4e**
- Wm Câmp de supraveghere cu memorare **4e**

3b LED 1 (verde)

3c LED 2 (galben)

3d LED 3 (roșu)

3e Regolare Reglarea temporizării la deconectare (T pe diagramele funcțiilor) (0.5...60)s

3f Selector tensiune maximă (380...480)V

3g Asimetrie reglabilă (5...25)% U_N

3h Selector tensiune minimă (300...400)V

4 FUNCȚIILE

4a Lipsă fază și succesiunea fazelor

4b Lipsă neutru și asimetrie

4c Supratensiune (Funcțiile OV și OVm)

4d Subtensiune (Funcțiile UV și UVm)

4e Câmp de supraveghere (supratensiune și subtensiune, funcțiile W și Wm)

NOTĂ

Histereză (H pe diagramele funcțiilor): 10 V.

Timul de inițializare: 1s.

Timul de revenire (recuperare): 1s.

Logică de protecție pozitivă – contactul se deschide dacă valoarea măsurată este în afara câmpului de supraveghere impus.

*RESETAREA MEMORIEI

Pentru resetare, este necesar să deconectați alimentarea iar apoi să o reconectați (U off apoi U on). Sau să rotiți selectorul funcțiilor (3a) mai întâi pe o poziție adiacentă și abia apoi la poziția inițială.