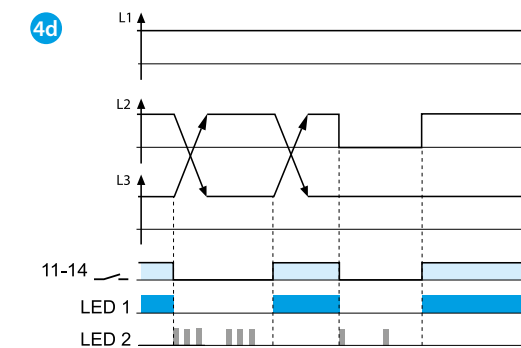
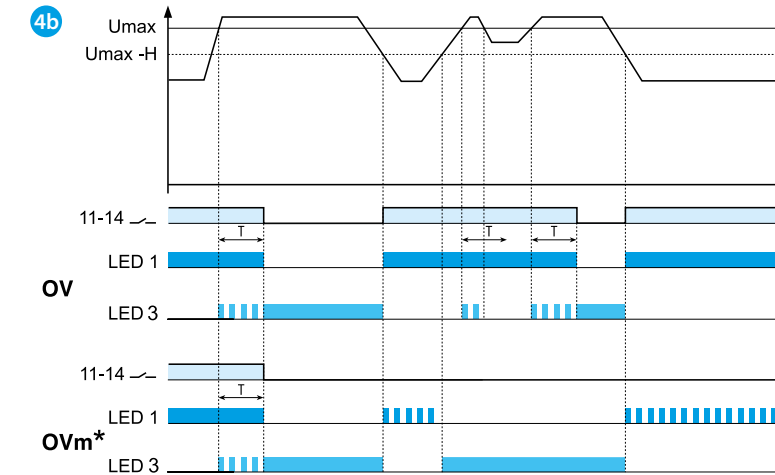
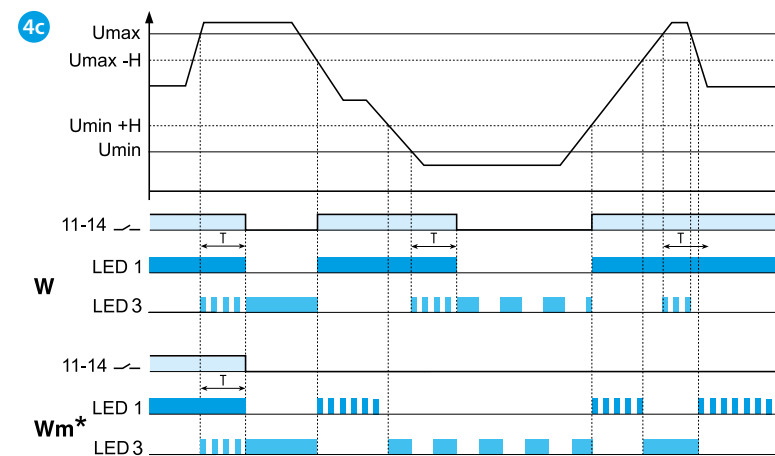
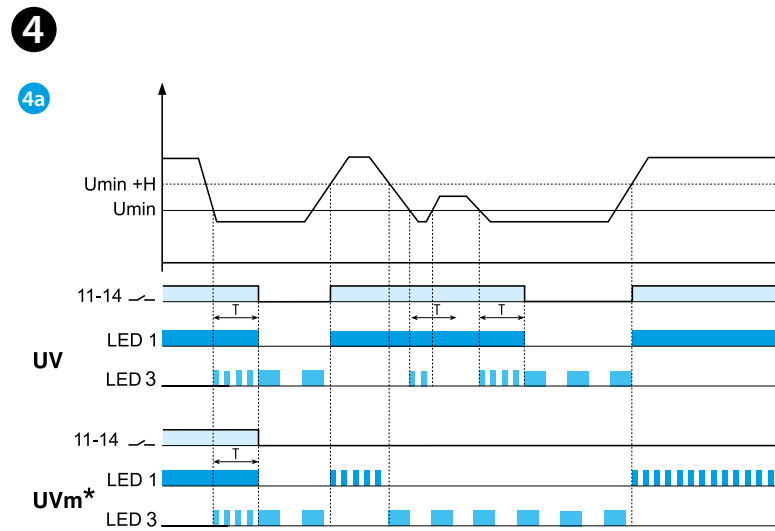
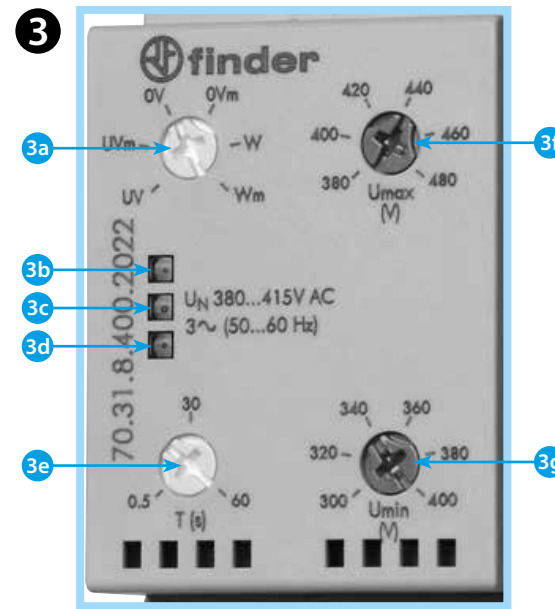
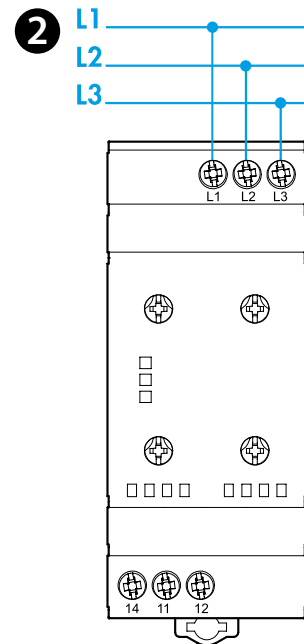
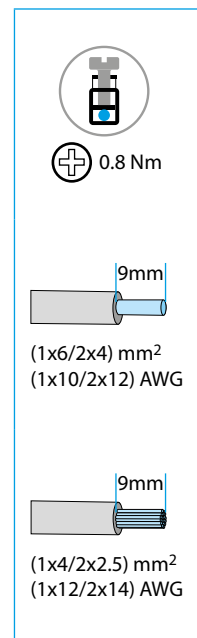
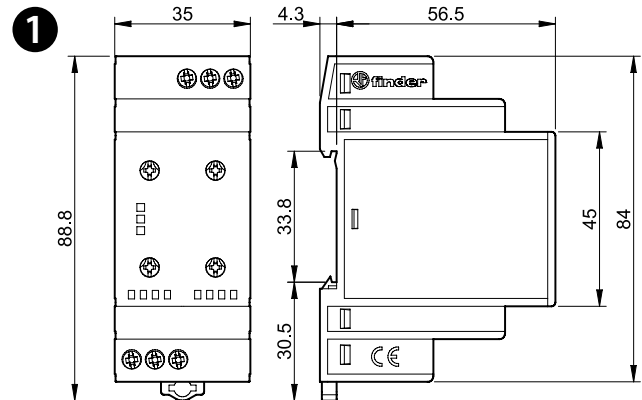




70.31

70.31.8.400.2022	
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
M (230 V AC)	0.185 kW
DC1 (30/110/220) V (6/0.2/0.12) A	
(-20...+60)°C	
IP20	



MAGYAR

HÁROMFÁZISÚ, 70.31 TÍPUSÚ FESZÜLTÉG FELÜGYELETI RELÉ

1 MÉRETRAJZOK

2 BEKÖTÉSI VÁZLAT

- 11-14 kimeneti záróérintkező, NO (SPST-NO)
- 11-12 kimeneti nyitóérintkező, NC (SPST-NC)

3 HOMLOKKÉPI NÉZET

3a Funkcióválasztó kapcsoló

- UV Feszültségcsökkenés, nyugtázás (memória) nélkül
- UVm Feszültségcsökkenés, nyugtázással (memóriával)
- OV Feszültségemelkedés, nyugtázás (memória) nélkül
- OVm Feszültségemelkedés, nyugtázással (memóriával)
- W Feszültségcsökkenés és emelkedés, nyugtázás nélkül
- Wm Feszültségcsökkenés és emelkedés, nyugtázással

3b LED 1 (zöld)

3c LED 2 (sárga)

3d LED 3 (piros)

3e Kikapcsolási késleltetés (T a működési diagramban), beállítási tartomány (0.5...60)s

3f Feszültségemelkedés beállítása (380...480)V

3g Feszültségcsökkenés beállítása (300...400)V

4 MŰKÖDÉSI FUNKCIÓK

4a Feszültségcsökkenés felügyelete (UV vagy UVm funkciók)

4b Feszültségemelkedés felügyelete (OV vagy OVm funkciók)

4c Fesz.csökkenés és emelkedés felügyelete (W vagy Wm funkciók)

4d Fáziskiesés és fázissorrend felügyelete

MEGJEGYZÉS

Kapcsolási hisztérezis (H a működési diagramban): 10 V

Működési állapot elérési ideje: 1s

A záróérintkező zárásának blokkolási ideje: 1s

Pozitív biztonsági logika - a záróérintkező akkor nyit, ha a felügyeleti relé hibát érzékel

*NYUGTÁZÁS (memória funkció)

OVm vagy UVm vagy Wm funkciókban a záróérintkező hiba miatti nyitás után akkor zár, ha a hiba megszűnt és nyugtázás történt.

Nyugtázni a tápfeszültség ki- majd bekapcsolásával lehet, vagy a funkcióválasztó kapcsolót más funkcióra állítjuk majd visszaállítjuk az eredeti funkcióra.

