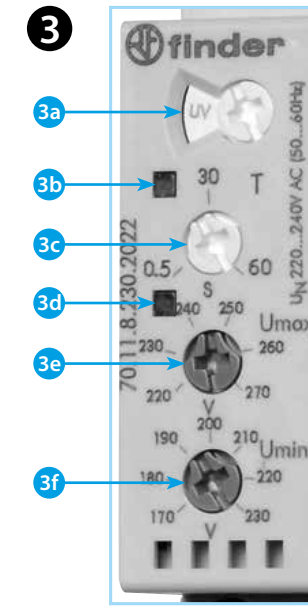
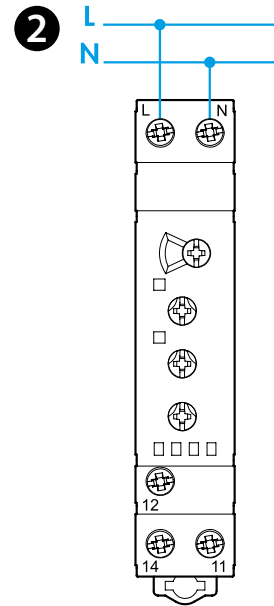
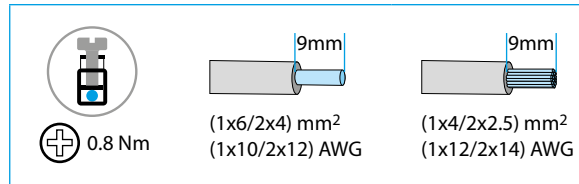
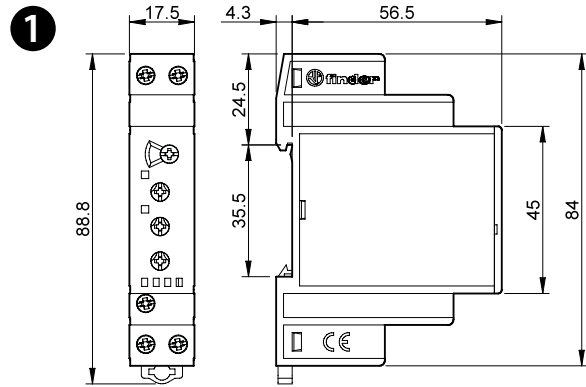




70.11

	70.11.8.230.2022
	U _N (220...240) V AC (50/60 Hz)
	U _{min} 130 V AC
	U _{max} 280 V AC
	P 2.6 VA / 0.8 W
	1 CO (SPDT)
	10 A 250 V AC
	AC1 2500 VA
	AC15 (230 V AC) 750 VA
	(230 V AC) 0.5 kW
	DC1 (30/110/220) V (10/0.3/0.12) A
	(-20...+60)°C
	IP20



DEUTSCH

70.11
1-PHASEN-ÜBERWACHUNGSRELAIS

- 1 ABMESSUNGEN**
- 2 ANSCHLUSS-SCHALTBILD**
Kontaktausgang 11-14 1 Schließer
Kontaktausgang 11-12 1 Öffner
- 3 FRONTANSICHT**
3a Funktions-Wahlschalter
UV Unterspannung ohne Fehlerspeicher
UVm Unterspannung mit Fehlerspeicher
OV Überspannung ohne Fehlerspeicher
OVm Überspannung mit Fehlerspeicher
W Über- Unterspannungsbereich ohne Fehlerspeicher
Wm Über- Unterspannungsbereich mit Fehlerspeicher
3b LED 1 (grün)
3c Abschaltverzögerung (T im Funktionsdiagramm) einstellbar: (0.5...60)s
3d LED 2 (rot)
3e Spannungswerteinstellung max.: (220...270)V
3f Spannungswerteinstellung min.: (170...230)V

- 4 FUNKTIONS-DIAGRAMME**
4a Unterspannung (Funktion UV und UVm)
4b Überspannung (Funktion OV und OVm)
4c Über- Unterspannungsbereich (Überspannung + Unterspannung, Funktion W und Wm)

ANMERKUNG
 Spannungs-Hysterese (H im Funktionsdiagramm): 5 V
 Einschaltaktivierungszeit: 1s
 Einschaltsperrzeit: 0.5s
 Positive Sicherheitslogik - öffnet den Arbeitskontakt beim Erkennen eines Fehlers und Ablauf der Abschaltverzögerungszeit

***MEMORY ZURÜCKSETZEN**
 Durch AUS- und EIN-Schalten der Betriebsspannung oder Schalter 3a in eine andere Position und zurück in die ursprüngliche Position drehen.

