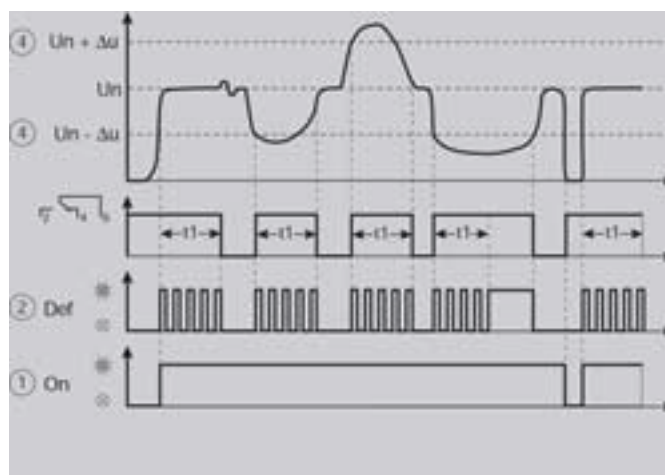
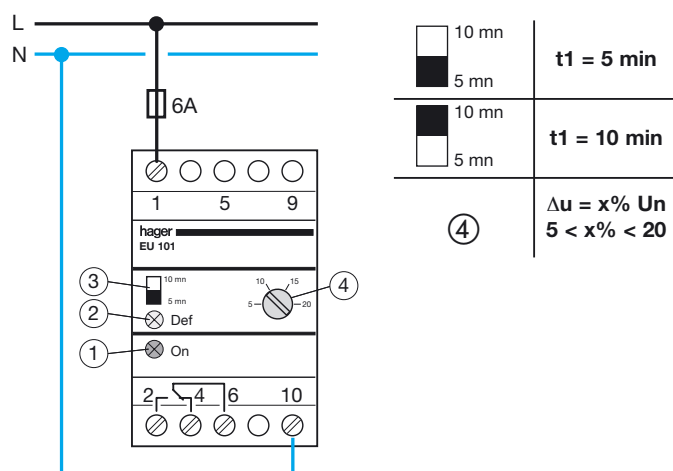
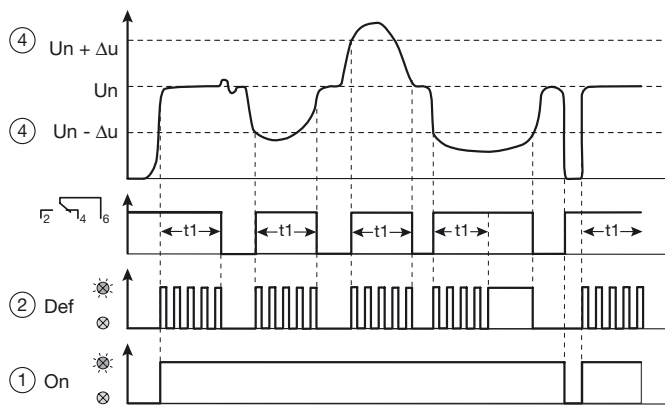
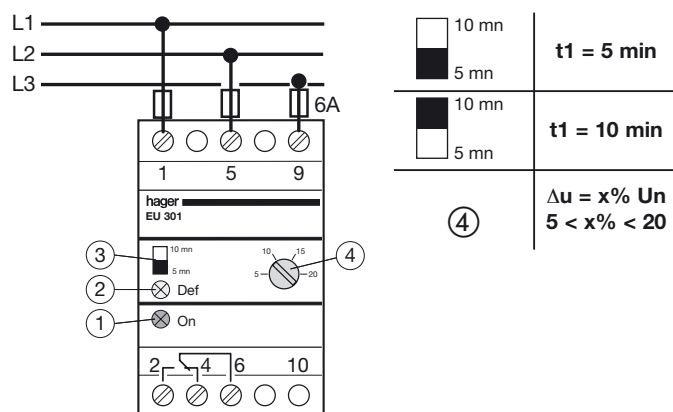


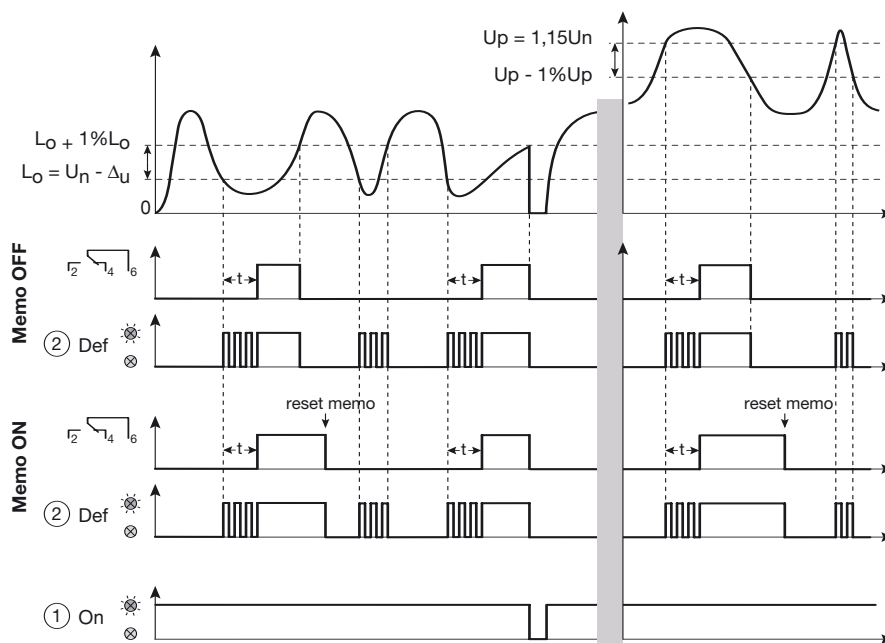
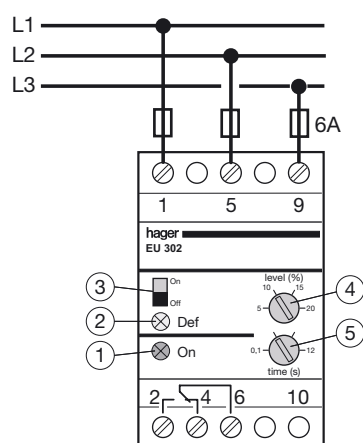
Spenningsovervåking 1-fas EU101



Spenningsovervåking 3-fas EU301



Spenningsovervåking 3-fas EU302

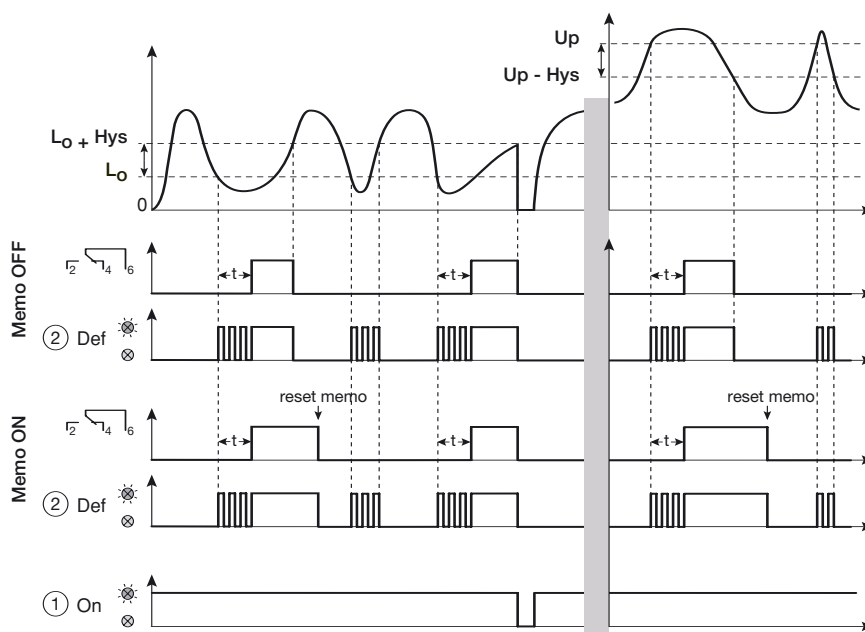
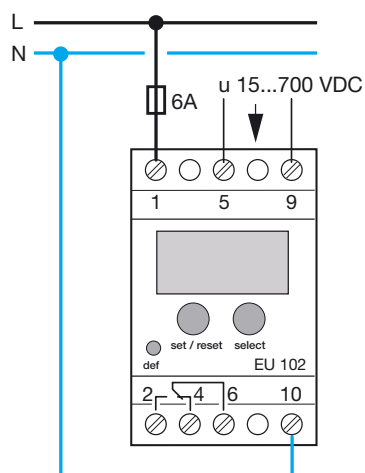


Reset Memo

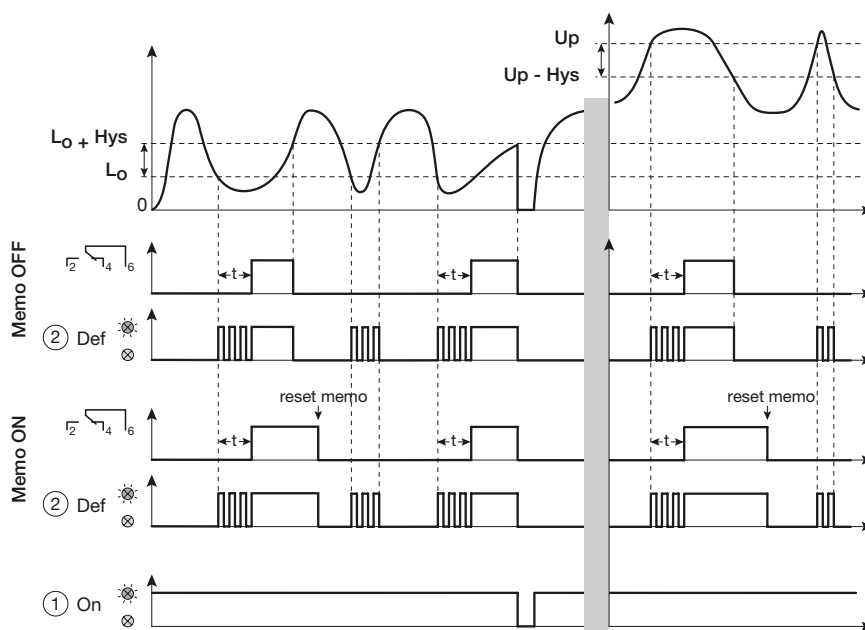
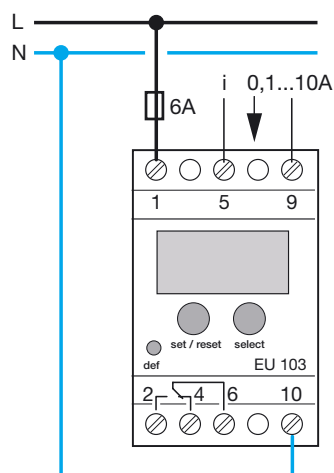


③	ON	Memo OFF	④	$\Delta u = x\% U_n$ $5 < x\% < 20$
③	OFF			
③	ON	Memo ON	⑤	$0,1s < 12s$
③	OFF			

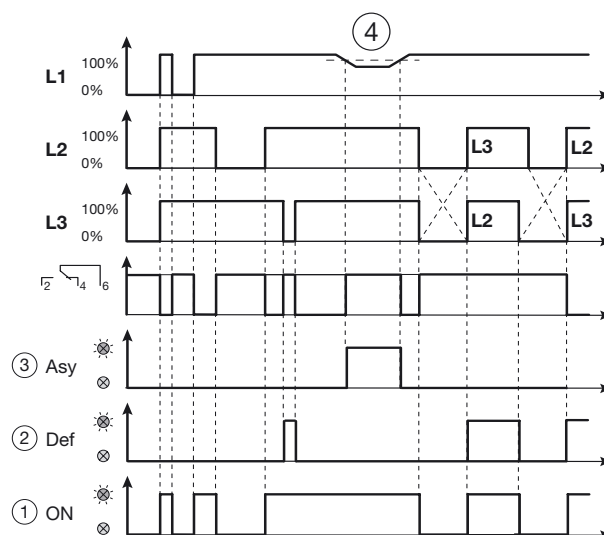
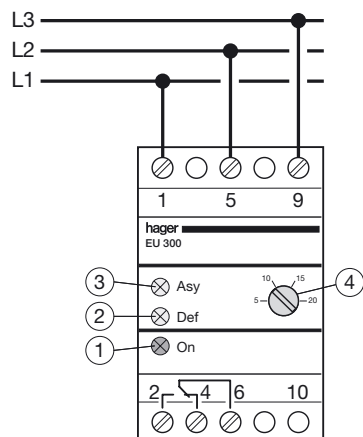
Spenningsovervåking 1-fas EU102



Strømovervåking 1-fas EU103



Faseovervåking 3-fas EU300



④ $\Delta u \text{ (Asy)} = x\%$
 $5\% < x\% < 20\%$

Ref.nr.	EU100	EU101	EU301	EU302	EU102	EU103	EU300
Funksjon	Spennings- overvåkning (Klima- anlegg) 1-fas	Spennings- overvåkning (Klima- anlegg) 1-fas	Spennings- overvåkning (Klima- anlegg) 3-fas	Spennings- overvåkning 3-fas	Spennings- overvåkning 1-fas	Strøm- overvåkning 1-fas	Fasekontroll og assy- metriover- våkning 3-fas
Styrespenning	230 V AC +10% –15%						
Styrefrekvens	50/60 Hz ± 2%						
Nominell spenning (U_N) Nominell strøm (I_N)	230 V AC 50/60Hz	230 V AC 50/60Hz	3 x 230 V AC 50/60Hz	3 x 230 V AC 50/60 Hz	15 V bis 600V AC/DC		3 x 230 V AC 50/60Hz
Feilreaksjonstid	200 ms	200 ms	200 ms	0,1s – 12 s	0,1s – 12 s	0,1s – 12 s	200 ms
Innstilling gjeninnkobling	5 eller 10 min. lask	5 eller 10 min. valg med vender	5 eller 10 min. valg med vender				
Lagring av feilvarslar	nei	nei	nei	På/Av med bryter på fronten	På/Av med display og taster	På/Av med display og taster	
Overvåkningstype	Under- og over- spenning	Under- og over- spenning	Under- og over- spenning	Under- og over- spenning	Under- og over- spenning	Overstrøm, understrøm eller begge	Under- spenning, assymetri
Overvåkningsområde	U_{min} : 0,75 U_N U_{max} : 1,2 U_N	±5% til ±20% U_N	±5% til ±20% U_N	±5% til ±20% U_N	DC: 15–700 V eller AC: 15 V til 480 V	direkt: 0,1 A til 10 A over spole 50/5 A, til 600/5 A	U_{min} : 0,7 U_N Asy: –5% til –20%
Betjenings- og visningselementer	LED's: ON: I drift Def: Feil	- Skyve- vender gjenninn- koblingstid - LED's: ON: I drift Def: Feil - Innstillar %-verdi	- Skyve- vender gjenninn- koblingstid - LED's: ON: I drift Def: Feil - Innstillar %-verdi	- Skyve- vender gjenninn- koblingstid - LED's: ON: I drift Def: Feil - Innstillar %-verdi - Innstilling feilkjen- ningstid	- Display for para- meter- innstilling - Betjenings- taster - LED Def: Feil	- Display for para- meter- innstilling - Betjenings- taster - LED Def: Feil	- LED's: ON: I drift Def: Feil Asy: Asymetri - Innstillar %-verdi Asymetri
Utgang	Vekselkontakt 8A – AC1 250V						
IP-grad	IP30						
Mål	2 moduler						
Omgivelsestemperatur Lagring Drift	–40° til +70°C –20° til +55°C						
Tilkobling fleksibel massiv	0,75 til 4 mm ² 1 til 6 mm ²						

Spenningsovervåkning 1-fase EU100

