

En cas de coupure de l'alimentation, l'alarme est activée instantanément!

SSU33L

Le SSU33 (50Hz) sert à la surveillance étendue de réseaux triphasés avec ou sans conducteur neutre.

Ses erreurs de secteur suivantes peuvent être surveillées: Signal d'erreur

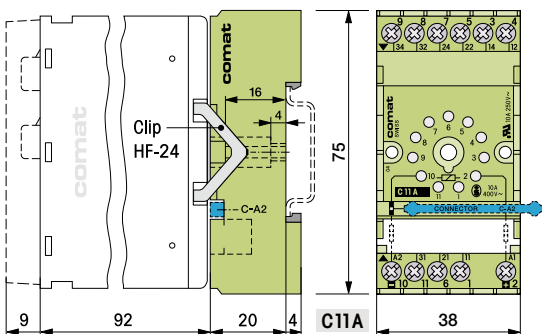
① U (U_λ, U_Δ): la tension dépasse les valeurs ajustées fixes vers le haut ou vers le bas U_{min}/U_{max} pour L1-N ou L1-L2 (pas d'erreur de tension de différence, ni de relation des phases ou de la fréquence).

Signal d'erreur ② ΔU, Δφ, Δf: L'une ou plusieurs des trois tensions des relations des phases, de l'ordre des phases ou la fréquence du réseau s'écarte de la valeur ajustée.

Selon la manière de se manifester, les erreurs Δ sont évaluées en cumul.

Le cas d'erreur est indiquée par la DEL rouge et est annoncé par les contacts 7-4-5 une fois que la temporisation d'alarme réglée (t_{del} 0,2...5s) est écoulée. A l'état accepté (ok), la DEL verte est allumée (4-5 ouvert, 4-7 fermé).

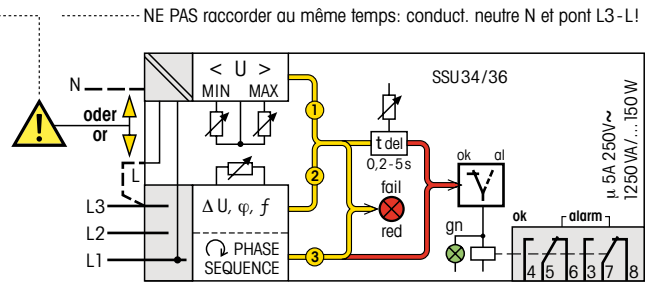
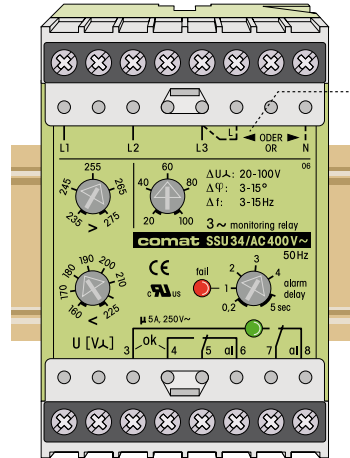
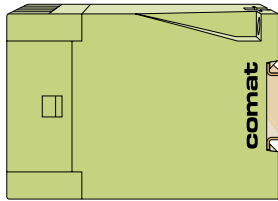
		3x230(400)V	3x400V
① U	Surtension > (U _{max})	U _λ > 275V U _Δ —	— > 480V
	Sous-tension < (U _{min})	U _λ < 160V U _Δ —	— < 280V
② Δ	Plage de différence	ΔU _λ 20 - 100V ΔU _Δ 35 - 173V Δφ/f 3-15√3-15Hz	20 - 100V 35 - 173V 3-15√3-15Hz
		N° de commande	
		SSU33L/AC 230V	SSU33L/AC 400V



Accessoires

Socle	C11A
Bride à ressort	HF-24
Encastrement frontal	FZ-23

Socles et accessoires: Chapitre 5



NE PAS raccorder au même temps: conduct. neutre N et pont L3-L!
 En cas de coupure de l'alimentation, l'alarme est activée instantanément!

SSU34, SSU36

Le SSU34 (50Hz) et le SSU36 (60Hz) servent à la surveillance étendue de réseaux triphasés avec ou sans conducteur neutre. Les erreurs de secteur suivantes peuvent être surveillées:

Signal d'erreur ① U (U_λ, U_Δ):

la tension dépasse les valeurs ajustées vers le haut ou vers le bas U_{min}/U_{max} pour L1-N ou L1-L3,L (pas d'erreur de tension de différence, ni de relation des phases ou de la fréquence).

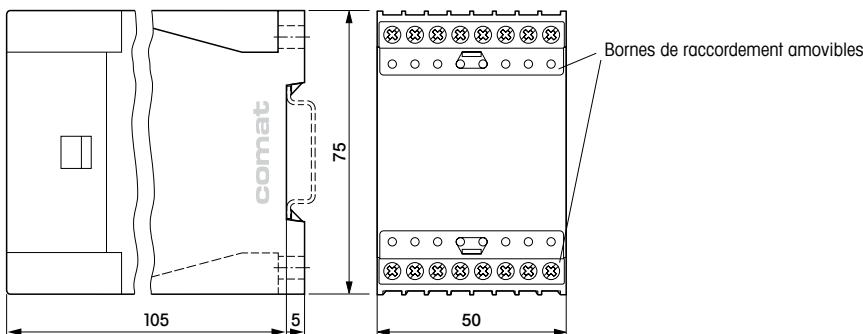
Signal d'erreur ② ΔU, Δφ, Δf:

L'une ou plusieurs des trois tensions des relations des phases, de l'ordre des phases ou la fréquence du réseau s'écartent de la valeur ajustée. Selon la manière de se manifester, les erreurs Δ sont évaluées en cumul.

Signal d'erreur ③:

la polarisation de raccordement (ordre des phases incorrect). Le cas d'erreur est indiquée par la DEL rouge "fail" et est annoncé par les contacts 5-6 et 7-8 une fois que la temporis. d'alarme réglée (t_{del} 0,2...5s) est écoulée (sans temporisat. dans le cas du signal d'erreur ③). A l'état accepté (ok), la DEL verte est allumée (5-6 et 7-8 ouverts, 5-4 et 7-3 fermés).

		50Hz 58/100V~	50Hz 230/400V~	50Hz 290/500V~	60Hz 120/208V~	60Hz 265/460V~	60Hz 277/480V~
①	Surtension > (U _{max})	60-70V	235-275V	300-350V	125-145V	270-320V	284-232V
	Sous-tension < (U _{min})	105-121V	410-480V	520-600V	216-250V	470-550V	490-575V
②	Plage de différence	40-55V	160-225V	200-280V	85-115V	185-260V	194-270V
		70-95V	280-390V	350-485V	148-200V	322-450V	336-470V
③	ΔU _λ	5-25V	20-100V	20-100V	10-50V	20-100V	20-100V
	ΔU _Δ	10-50V	35-173V	35-173V	17-87V	35-173V	35-173V
	Δφ/f	3-15°/3-15Hz	3-15°/3-15Hz	3-15°/3-15Hz	5-24°/3-22Hz	4-21°/3-19Hz	4-21°/3-19Hz
No. de commande		SSU34/AC100V	SSU34/AC400V	SSU34/AC500V	SSU36/AC208V	SSU36/AC460V	SSU36/AC480V





Kühn Controls AG

Notes:

Vous souhaitez plus d'informations sur ce produit, s'il vous plaît appelez-nous: tel: +49 (0) 7082-940000 ou envoyez-nous un fax: +49 (0) 7082-940001, ou par courriel: sales@kuehn-controls.de ou visitez notre site: www.kuehn-controls.de