



BA9043 g (sans temporisation)
BA9043/002 g (avec temporisation)

Description

- Contrôle de tension dans les réseaux triphasés
- Pour les applications industrielles et ferroviaires
- Pour tensions assignées de 230 /400 V
- Mesure de la moyenne arithmétique
- Seuils d'appel et de retombée réglables
- Pour réseaux avec ou sans neutre
- Principe du courant de repos
- Insensibles aux harmoniques
- Adaptés aux réseaux de 50 à 400 Hz
- Deux diodes lumineuses pour visualiser le fonctionnement du relais.

Caractéristiques techniques

Tension de service	230 /400 V
Consommation	4 VA
Fréquence	50-400 Hz
Surtension admissible	120 % de la tension de service
Plage de réglage	± 5 %
Hystérésis	0,75 ... 0,95 du seuil de réponse
Temps de réponse	0,85 ... 1,05 U_N réglable linéairement avec le potentiomètre supérieur
Contacts	2 inverseurs
Pouvoir de coupure	2 A /230 V AC selon AC 15 pour contacts NO et 1 A /230 V AC selon AC 15 pour contacts NF
Durée de vie électrique	3 x 10 ⁵ commutations pour une charge de 3 A /230 V AC selon AC 15
Température maximale	-20 à +60 °C
Fusible maximal	4 AgL
Poids	310 g

Schéma

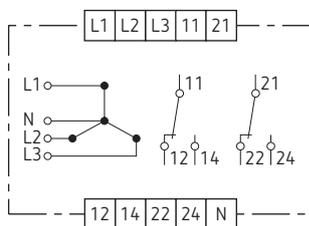
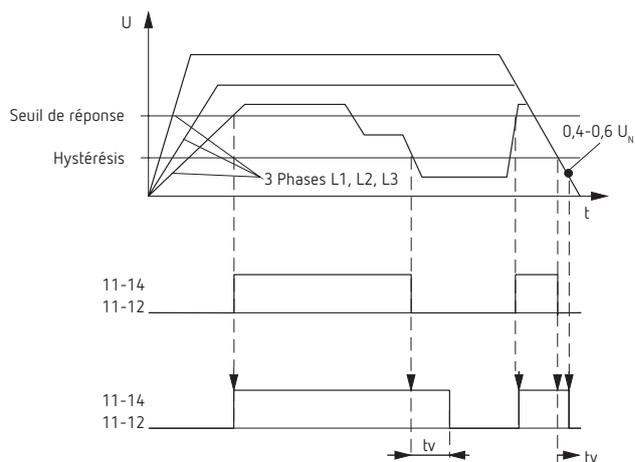
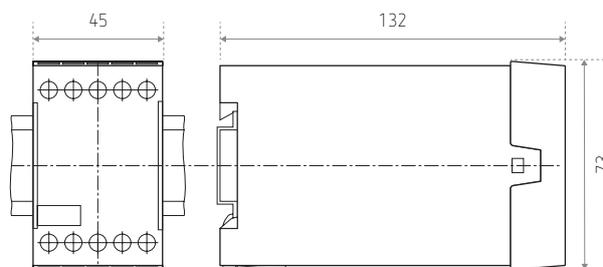


Schéma de fonctionnement



Dimensions (mm)



Réf. de commande

Description

Réf. de commande	Description
BA9043 g	Relais de sous-tension - Sans temporisation
BA9043/002 g	Relais de sous-tension - Avec temporisation