

REPORT

Série 70



finder[®]
SWITCH TO THE FUTURE



Relais de contrôle de tension pour applications triphassées

Type 70.42

Multifonctions, permet de contrôler:
sous-tension, sur-tension, mode fenêtre
(sous-tension + sur-tension), ordre de
phases, perte de phases, asymétrie et
la perte du neutre.

Homologations (suivant les types)

CE ENE CULUS

Caractéristiques

- 2 contacts inverseurs 8A en sortie
- Logique de sécurité positive - le contact s'ouvre si la valeur mesurée sort de la plage programmée
- Toutes les fonctions peuvent facilement être programmées par des sélecteurs et potentiomètres en façade
- Sélecteurs et potentiomètres conçus pour tournevis plats et cruciformes
- LED de différentes couleurs pour une identification claire et immédiate de l'état du relais
- Modulaire largeur 35 mm
- Montage sur rail 35 mm (EN 60715)

Relais de contrôle tension

Type	70.11	70.31	70.41	70.42
Tension d'alimentation nominale V AC (50/60 Hz)	220...240 V AC	380...415 V AC	380...415 V AC	380...415 V AC
Plage de contrôle de la tension	170...270 V	300...480 V	300...480 V	300...480 V
Neutre	—	sans Neutral	avec/sans Neutral	avec Neutre
Configuration des contacts	1 inverseur	1 inverseur	1 inverseur	2 inverseurs
Mémoire défaut	Sélectionnable	Sélectionnable	—	Sélectionnable
Temporisation à la coupure	(0.5...60 s) réglable	(0.5...60 s) réglable	(0.5...60 s) réglable	(0.5...60 s) réglable
Dimensions (largeur, profondeur)	17.5 x 60 mm	35 x 60 mm	35 x 60 mm	35 x 60 mm
Fonction	Sous-tension	Sous-tension	—	Sous-tension
	Sur-tension	Sur-tension	—	Sur-tension
	Mode fenêtre	Mode fenêtre	Mode fenêtre	Mode fenêtre
	—	Perte de phase	Perte de phase	Perte de phase
	—	Ordre de phase	Ordre de phase	Ordre de phase
	—	—	Asymétrie	Asymétrie
	—	—	Perte du neutre	Perte du neutre

Relais de contrôle d'ordre et de perte de phase

Type	70.61	70.62
Tension d'alimentation nominale V AC (50/60 Hz)	208...480 V AC	208...480 V AC
Plage de contrôle de la tension	—	—
Neutre	—	—
Configuration des contacts	1 inverseur	2 inverseurs
Mémoire défaut	—	—
Temporisation à la coupure	0.5 s fixe	0.5 s fixe
Dimensions (largeur, profondeur)	17.5 x 60 mm	22.5 x 100 mm
Fonction	Perte de phase	Perte de phase
	Ordre des phases	Ordre des phases