

**FONCTION MAXIMUM DE COMPOSANTE INVERSE DE TENSION (TOV47)**

Le bloc fonction : « maximum de tension inverse » mesure les tensions présentes sur chacune des phases et détermine grâce à son filtre la composante inverse de la tension mesurée. Le bloc fonction démarre une temporisation lorsque cette composante dépasse le seuil pré-réglé sur l'appareil. A échéance de la temporisation un ordre de déclenchement est émis.

La fonction peut être activée ou désactivée par programmation lors de la configuration de l'appareil (en local ou par EUROCAP).

**Caractéristiques techniques**

Donnée technique		Précision
Précision du seuil de démarrage		< ± 0,5 %
Précision de la tension de blocage		< ± 1,5 %
Temps de retombée U> → Un U> → 0	60 ms 50 ms	
Précision du temps de fonctionnement		< ± 20 ms
Temps minimale de fonctionnement	50 ms	

**Paramètres de réglages**

Paramètre	Désignation	Réglages				Défaut
<b>Activation du seuil de démarrage uniquement</b>						
TOV47_StOnly_BPar_	Start Signal Only					Non
		Unité	Min	Max	Pas	
<b>Seuil de démarrage</b>						
TOV47_StVol_IPar__	Start Voltage	%	2	40	1	30
<b>Temps de fonctionnement</b>						
TOV47_Delay_TPar_	Time Delay	ms	50	60000	1	100

**Informations logiques**

Variable		Commentaire
TOV47_BlK_GrO_	Blocking	Activation de la fonction par l'éditeur graphique EUROCAP.
TOV47_GenSt_GrI_	General Start	Signal de démarrage
TOV47_GenTr_GrI_	General Trip	Ordre de déclenchement