

Un variateur est un convertisseur d'énergie il permet de moduler l'énergie électrique fournie au moteur asynchrone Les principales fonctions des variateurs de vitesse électroniques sont: Dimarage de moteur asynchrone o Accélération et décélération contrôlées en faisant varier les temps de mise en service et d'arrêt on contrôle ainsi les rampes d'accélération et de décélération.o Variation de vitesse permettant .d'augmenter ou diminuer la vitesse de rotation du moteur