

Q uel est le rôle d'un convertisseur de fréquence?

L es convertisseurs de fréquence jouent un rôle important dans l'industrie et le commerce.

I ls servent à modifier la tension alternative provenant du réseau électrique et à l'adapter ainsi à la tâche à accomplir.

D ans l'industrie, les convertisseurs de fréquence sont principalement utilisés pour commander des moteurs électriques.

C omment convertir la fréquence en courant ou en tension?

U ne conversion fréquence-tension peut également être employée: le signal est alors converti en une tension correspondante, généralement de 2 à 10 V selon les exigences de l'interface.

L a flexibilité de la gamme d'appareils de PR electronics permet de convertir la fréquence en courant ou en tension avec le même dispositif.

Q u'est-ce qu'un convertisseur de tension?

U n convertisseur de tension est un appareil qui transforme le courant continu de vos batteries en courant alternatif 230V pour alimenter vos appareils électriques.

L e convertisseur P ur S inus offre une tension parfaitement stable, de même qualité que celui du réseau électrique.

Q u'est-ce que le convertisseur fréquence-courant?

L es convertisseurs fréquence-courant sont utilisés dans les systèmes de contrôle pour transformer une impulsion ou une fréquence en un signal de courant équivalent.

L a vitesse et le débit sont deux valeurs de processus fréquemment mesurées.

Q uelle est la puissance maximale des convertisseurs de tensions?

Généralement, les convertisseurs de tensions indiquent deux puissances: la première est la "puissance maximale continue" qu'il peut délivrer, et la seconde, sa "puissance maximale en pointe" (donc brièvement, de courte durée).

Q uels sont les différents types de convertisseurs triphasés?

L es solutions petites et compactes sont conçues pour des puissances de sortie inférieures à 0,5 kW.

L es convertisseurs triphasés pour une tension d'entrée de 400 V et une puissance de sortie de 15 kW ou plus se situent dans la catégorie supérieure.

L e convertisseur de fréquence rotatif le plus sophistiqué et le plus précis est le convertisseur de fréquence avec moteur synchrone associé à un convertisseur à alternateur synchrone, les...

L es convertisseurs DC.-DC isolés convertissent une source de courant continu (c. c.) d'une tension continue différente, et contiennent une barrière électrique entre l'entrée et la sortie pour...

N ous fabriquons des convertisseurs de fréquence haute qualité pour vos applications et processus de production pour varier la vitesse des moteurs triphasés.

Convertisseur de fréquence industriel haute tension

Les onduleurs haute tension, également appelés convertisseurs de fréquence haute puissance, sont conçus pour convertir le courant continu en courant alternatif à haute...

En tant qu'entreprise de service pour la construction métallique et l'électrotechnique, nous nous chargeons non seulement de la vente, mais aussi de la mise en service des convertisseurs de...

Harmoniques du convertisseur de fréquence Le convertisseur de fréquence est l'un des dispositifs les plus largement utilisés dans le domaine de la transmission de contrôle...

Tous les convertisseurs électroniques de puissance utilisés dans différents types de systèmes électroniques peuvent accroître les perturbations harmoniques en injectant directement des...

La solution d'alimentation électrique actuelle pour les convertisseurs de fréquence dans l'industrie consiste à utiliser un transformateur mobile + un convertisseur de...

Trouvez facilement votre variateur de fréquence basse tension parmi les 43 références des plus grandes marques (Parker, INVT, VEICHI,...) sur Direct Industry, le spécialiste de l'industrie...

Livraison gratuite de Convertisseurs tension-fréquence et fréquence-tension, quand vous commandez sur rs, le premier distributeur européen en Composants électroniques,...

Nos convertisseurs sont conçus pour répondre à des normes très élevées d'efficacité et de fiabilité. Grâce à leur entretien simple et économique ainsi qu'à leur longue durée de vie, le...

Les convertisseurs de fréquence dans l'industrie servent à transformer la tension alternative uniforme.

Ainsi, ces composants transforment la courbe sinusoïdale et la...

On peut réaliser un convertisseur fréquence tension ultra simple et complètement passif. Cet article présente le schéma d'un tel...

Le convertisseur de fréquence haute tension série FGI FD5000 8 000 k W 12 000 k W entraînements moyenne tension MVD offre des performances puissantes et efficaces pour les...

Le transformateur électrique ou convertisseur de tension est une machine électrique qui permet de modifier les valeurs d'intensité et de tension du...

Les convertisseurs de fréquence statiques commerciaux PX Electronics sont idéaux pour les applications de test, industrielles, aérospatiales et marines.

Points forts: Nos convertisseurs de...

Le LM331 est une puce intégrée à haute performance et relativement peu coûteuse produite par NS Company aux États-Unis. Il peut être utilisé comme convertisseur de...

Ensuite, les fréquences utilisées sont bien souvent différentes; et même quand elles sont identiques, elles ne sont pas forcément synchronisées.

Aujourd'hui, de gros convertisseurs de...

Qu'il s'agisse de solutions 400/690 V, de convertisseurs de fréquence multiniveaux pour les entraînements à moyenne tension ou de solutions complètes de conteneurs, EMZ planifie la...

Convertisseur de fréquence industriel haute tension

Convertisseur basse tension Micro serie de convertisseurs de basse tension haute performance, riche en fonctions, fiable performances, pratique d'utilisation, des spécifications...

Trouvez facilement votre variateur de fréquence triphase parmi les 161 références des plus grandes marques (ABM, Transtecno, Wacker Neuson,...) sur Direct Industry, le spécialiste de...

Choisissez des modules IGBT pour les convertisseurs de fréquence haute tension en évaluant la tension, le courant, la gestion thermique et la compatibilité afin d'assurer...

Decouvrez les réponses à 40 questions fréquemment posées sur les convertisseurs de fréquence, des avantages aux applications et au...

A améliorer la mesure de la fréquence, de la vitesse et du débit.

Une ressource pour les convertisseurs fréquence-courant et leurs applications....

b) Convertisseur de fréquence à régulation vectorielle Les convertisseurs de fréquence à régulation vectorielle ne commandent pas le moteur triphase à l'aide d'un rapport...

Contactez-nous pour le rapport complet gratuit

Web: <https://www.serena-h2020.eu/contact-us/>

Email: energystorage2000@gmail.com

WhatsApp: 8613816583346

