FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 48268801

Appareillage et systèmes > COMPENSATION DE PUISSANCE > BATTERIES AUTOMATIQUES > BATTERIES AUTOMATIQUE AVEC SELFS > Batteries automatiques avec selfs

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**48268801**
Description article	**Coffret ou armoire métallique équipée d'un régulateur d'énergie réactive à microprocesseur, de condensateurs cylindriques triphasés de type renforcés en standard, de contacteurs spéciaux pour commutation de charges capacitives, de selfs anti-harmoniques (si nécessaires ex: version BAS ou BAMS) et de protections fusibles HPC des divers étages de compensation.** **Possibilité d'armoire de compensation de type évolutive préparée pour rajout de selfs anti-harmoniques futures si nécessaire (Série BAMPS).** **Sur demande, compensation de production d'énergie en équipement avec étages fins et régulateur 4 quadrants avec affichage et paramétrage en tangente phi (ou Cos phi).**
Section de raccordement	**4x3x240/120**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

SÉRIE

VARIUS

LES PLUS PRODUIT

Condensateurs à haut niveau de fiabilité, triphasés renforcés avec technologie auto-cicatrisante, équipés d'une résistance compacte de décharge et d'un dispositif de déconnexion automatique en cas de surpression due à une surtension, surintensité ou surchauffe
Selfs anti-harmoniques équipées de sondes de température individuelles
Régulateur avec Affichage LCD 2 lignes, écran rétroéclairé

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Puissance réactive	**800 kVAr**
Degré de protection	**IP31**
Haute visibilité	**0**
Poids article	**914,000 Kg**

TÉLÉCHARGEMENT

VISUEL (0.125 MO)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

Les équipements de la série BAS sont destinés à la compensation automatiques de réseaux inductifs avec présence d'harmoniques générés par des équipements alimentés par des alimentations à découpage ou en cas de risque de résonances pouvant exister entre les élément capacitifs et les éléments selfiques du réseau.
La fréquence de coupure de 189Hz sera retenue en standard si elle ne risque pas d'absorber la fréquence de télécommande de changement de tarification du fournisseur d'énergie.

CARACTÉRISTIQUES

Compensation automatique du Cos phi d'un réseau inductif ou d'une production d'énergie fluctuante.

Coffret ou armoire métallique équipée d'un régulateur d'énergie réactive à microprocesseur, de condensateurs cylindriques triphasés de type renforcés en standard, de contacteurs spéciaux pour commutation de charges capacitives, de selfs anti-harmoniques (si nécessaires ex: version BAS ou BAMS) et de protections fusibles HPC des divers étages de compensation. Possibilité d'armoire de compensation de type évolutive préparée pour rajout de selfs anti-harmoniques futures si nécessaire (Série BAMPS).

Sur demande, compensation de production d'énergie en équipement avec étages fins et régulateur 4 quadrants avec affichage et paramétrage en tangente phi (ou Cos phi).

Sur demande pour installation en zone poussiéreuses (carrières, cimenteries, scieries etc..) nos équipements peuvent être équipés en IP54 avec des contacteurs encapsulés (contacteurs montés dans des coffrets transparents à l'intérieur de l'équipement de compensation). Ceci évite à la poussière fine de pénétrer dans les chambres de commutations des contacteurs, diminuant ainsi leur durée de vie ou risquent la production d'un flash électrique.

ROHS

1