,

Code:

## La description

Les batteries de condensateurs de la série **EMK** sont des équipements conçus pour la compensation d'énergie réactive sur des réseaux où les niveaux de charges sont fluctuants.

Les variations de puissance sont relativement rapides (de l'ordre de millisecondes) et, par conséquent, la manoeuvre est réalisée au moyen de thyristors, lesquels sont connectés à une plaque de contrôle de tension, de telle sorte que la connexion et la déconnexion du condensateur soient réalisées avec une différence zéro de tension.

Grâce à ce système, les transitoires sont évités dans la connexion et la déconnexion des passages, permettant d'avoir une réponse immédiate aux fluctuations de charge.

## Application

L'application habituelle serait réalisée sur des charges individuelles ou des installations où une réponse rapide de compensation est nécessaire (ex. équipements de soudure, moteurs pour élévateurs, ascenseurs, etc.)


Date de création: 27/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



Code:

## Spécifications

### Caractéristiques mécaniques

| | |
|---|---|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 1180 x 1805 x 575 (mm) |
| Poids (kg) | 178 |

Interrupteur et section de câble pour installations avec Un= 400 V. En tout cas l'installateur devra confirmer qu'il respecte tout ce qui est établi dans le règlement de basse tension selon les particularités de chaque installation et typologie de câble.

Date de création: 27/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.