,

Code:

## Descripció

Les bateries de condensadors sèrie **EMK** són equips dissenyats per a la compensació d'energia reactiva a xarxes on els nivells de càrregues són fluctuants.

Les variacions de potència són relativament ràpides (de l'ordre de mil·lisegons) amb la qual cosa la maniobra es realitza mitjançant tiristors, els quals estan connectats a una placa de control de tensió, de manera que la connexió i desconnexió del condensador es realitza amb diferència zero de tensió.

Amb aquest sistema s'eviten transitoris en la connexió i desconnexió dels passos, podent tenir una resposta immediata a les fluctuacions de càrrega.

## Aplicació

L'aplicació habitual es realitzaria en càrregues individuals o instal·lacions on cal una resposta ràpida de compensació (ex. equips de soldadura, motors per a elevadors, ascensors, etc.).


Data de creació: 14/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.



Code:

## Especificacions

### Característiques mecàniques

| | |
|---|---|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 880 x 1805 x 575 (mm) |
| Pes net (kg) | 137 |

Interruptor i secció de cable per a instal·lacions amb Un= 400 V. En tot cas, l'instal·lador haurà de confirmar que compleix tot el que estableix el reglament de baixa tensió segons les particularitats de cada instal·lació i la tipologia de cable


Data de creació: 14/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.