,

Code:

Descripció

Les bateries de condensadors **Optim EMS-C** són equips dissenyats per a la compensació d'energia reactiva en xarxes amb variacions de càrregues altament fluctuants. El seu sistema de maniobra basat en l'ús de semiconductors d'estat sòlid, permet realitzar connexió i desconnexió dels diferents esglaons en un ordre de només mil·lisegons.

Amb aquest sistema s'eviten transitoris en la connexió i desconnexió dels passos, podent a més aconseguir una resposta immediata a les fluctuacions de càrrega. Addicionalment, es redueix les necessitats de manteniment de la bateria en no equipar elements mòbils.

Aplicació

L'aplicació habitual es concentraria 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: 21/11/2026 - 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	545 x 710 x 220 (mm)
Pes net (kg)	39

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: 21/11/2026 - 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.