

ETI CONDENSATOR COMPENSARE ETI LPC 12.5 KVAR, 460V, 50HZ

ETI LPC 12.5 kVAr, 460V, 50Hz, cod 004656771, este un condensator pentru compensarea energiei reactive, cu putere nominal? 12.5 kvar la 460 V ?i frecven?a înscris? în model.

Caracteristici tehnice

- Putere reactiv? nominal?: 12.5 kvar.
- Tensiune nominal? AC: 460 V.
- Curent nominal: 15.7 A.
- Capacitate nominal?, conform fi?ei ETI: 3x62.7 µF.
- Construc?ie uscat? LPC; borne cu ?urub.

Func?ionare ?i alegere

Condensatorul furnizeaz? putere reactiv? capacitiv? pentru compensarea sarcinilor inductive. Se dimensioneaz? dup? m?sur?torile instala?iei ?i se verific? armonicile, protec?iile, contactorul pentru sarcin? capacitiv? ?i desc?rcarea înainte de reconectare. Puterea reactiv? se raporteaz? la tensiunea ?i frecven?a nominale; utilizarea într-o treapt? cu reactor necesit? verificarea asocierii ETI.

Exemple de utilizare

- Realizarea unei trepte de compensare de 12.5 kvar la 460 V, în condi?iile nominale ?i cu aparataj dimensionat corespunz?tor.
- Înlocuirea unui condensator dintr-o baterie, dup? verificarea tensiunii, frecven?ei, capacit??ii ?i condi?iilor de utilizare.

Întreb?ri frecvente

1. Când se ob?ine puterea 12.5 kvar?

Valoarea este nominal? la 460 V ?i frecven?a variantei. La alt? tensiune sau frecven?? puterea reactiv? difer? ?i trebuie verificat? în proiect.

2. Se poate monta direct într-o baterie cu armonici?

Asocierea se stabile?te dup? analiza armonicilor ?i a rezonan?ei. Dac? sunt necesare reactoare de dezacord, condensatorul ?i reactorul se aleg ca ansamblu compatibil.

Documenta?ie: Fi?a oficial? ETI https://www.etigroup.eu/products-services/004656771; cataloagele CP ?i ETICONTROL pentru func?iile ?i tabelele de selec?ie.

Pret: 435,88 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/condensator-compensare-eti-lpc-12-5-kvar-460v-50hz-004656771