

SCHRACK BATERIE COMPENSARE SCHRACK LSFC, 187,5 KVAR, TREAPT? 12,5 KVAR, DEZACORD 7%

Schrack FR3422672- este o baterie automat? de compensare a puterii reactive din seria LSFC, cu putere total? 187,5 kVAr ?i treapt? minim? 12,5 kVAr. Varianta are reactoare de dezacord 7%, pentru alegerea unei solu?ii adaptate prezen?ei armonicilor în re?ea.

Caracteristici tehnice

- Cod Schrack: FR3422672-.
- Serie: LSFC.
- Putere reactiv? total?: 187,5 kVAr.
- Treapt? minim? de reglaj: 12,5 kVAr.
- Factor de dezacord al reactoarelor: 7%.
- Dimensiuni din catalog, l??ime × în?l?ime × adâncime: 800 × 2000 × 400 mm.
- Dulap pentru amplasare pe pardoseal?.

Func?ionare ?i alegere

Regulatorul comand? conectarea ?i deconectarea treptelor în func?ie de necesarul de putere reactiv? al instala?iei. Valoarea 187,5 kVAr indic? puterea total?, iar 12,5 kVAr reprezint? treapta minim?, nu num?rul de trepte. Reactoarele se aleg în raport cu analiza armonicilor; procentul de dezacord nu exprim? randamentul bateriei. Racordarea, protec?iile ?i transformatorul de curent se dimensioneaz? potrivit proiectului ?i documenta?iei Schrack.

Exemple de utilizare

- Compensarea centralizat? a consumului reactiv dintr-o instala?ie dimensionat? pentru 187,5 kVAr, cu reglaj începând de la 12,5 kVAr.
- Integrarea dulapului în camera electric?, cu rezervarea spa?iului pentru carcasa de 800 × 2000 × 400 mm ?i pentru accesul ?i ventila?ia cerute la montaj.

Întreb?ri frecvente

1. Ce înseamn? inscrip?ia 187,5/12,5 kVAr?

Prima valoare reprezint? puterea total? a bateriei, 187,5 kVAr; a doua este treapta minim? de reglaj, 12,5 kVAr. Raportul nu trebuie interpretat ca num?r de contacte ale regulatorului.

2. Ce reprezint? dezacordul 7%?

Este factorul de dezacord al reactoarelor asociate condensatoarelor. Alegerea variantei de 7% se face dup? analiza re?elei ?i documenta?ia tehnic?, nu doar dup? puterea total? în kVAr.

Documenta?ie: Catalog oficial Schrack 2023, pagina 753, cod FR3422672-: https://image.schrackcdn.com/produktkataloge/k-shb-rs23.pdf.

Pret: 46.671,49 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/baterie-compensare-schrack-lsfc-187-5-kvar-treapta-12-5-kvar-dezacord-7-fr3422672