

SCHNEIDER BATERIE AUTOMAT? DE COMPENSARE SCHNEIDER VLVAF7N03537AB, 1000 KVAR, 400 V, F?R? ÎNTRERUP?TOR

Schneider Electric VLVAF7N03537AB este o baterie automat? de compensare PowerLogic PFC, cu putere nominal? 1000 kVAr la 400 V ?i 50 Hz. Varianta este f?r? întrerup?tor general inclus ?i se monteaz? pe pardoseal?, cu intrare inferioar? a cablurilor.

Caracteristici tehnice

- Cod Schneider Electric: VLVAF7N03537AB.
- Serie: PowerLogic PFC.
- Tip de compensare: automat?, prin comutarea treptelor.
- Putere nominal?: 1000 kVAr la 400 V, 50 Hz.
- Întrerup?tor general: neinclus.
- Montaj pe pardoseal?; conexiune inferioar?.
- Dimensiuni carcas? H × L × adâncime: 2200 × 1600 × 600 mm.
- Mas? maxim? indicat? în tabelul de catalog pentru carcas?: 868 kg.
- Protec?ie recomandat? în amonte, separat? de baterie: 2xNS1250H.
- Num?r de trepte fizice: 11.

Func?ionare ?i alegere

Regulatorul urm?re?te necesarul de putere reactiv? ?i comand? conectarea sau deconectarea treptelor de condensatoare. Num?rul treptelor fizice descrie ramurile echipate; combina?iile disponibile pot fi mai numeroase. La punerea în func?iune se verific? schema de m?surare, raportul ?i pozi?ia transformatorului de curent, parametrii regulatorului ?i protec?ia aliment?rii.

Exemple de utilizare

- Compensarea centralizat? a unui tablou de distribu?ie de 400 V, cu sarcini variabile ?i necesar calculat de pân? la 1000 kVAr, dup? analiza re?elei.
- Înlocuirea bateriei VLVAF7N03537AB, cu verificarea spa?iului 2200 × 1600 × 600 mm, a accesului de jos pentru cabluri ?i a protec?iei separate din amonte.

Întreb?ri frecvente

1. Este inclus întrerup?torul general?

Nu. Referin?a VLVAF7N03537AB este în tabelul „Without circuit breaker”. Aparatul 2xNS1250H este recomandat pentru protec?ia în amonte, nu reprezint? un întrerup?tor inclus.

2. Bateria conecteaz? permanent întreaga putere nominal??

Nu. Regulatorul conecteaz? treptele în func?ie de necesarul instala?iei. 1000 kVAr reprezint? puterea total? nominal? la 400 V ?i 50 Hz.

Documenta?ie: Catalog oficial Schneider Electric PFCED310004EN, pagina 31, tabelul codului VLVAF7N03537AB: https://download.se.com/files?p_Doc_Ref=PFCED310004EN_Web

Pret: 326.971,90 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/baterie-automata-de-compensare-schneider-vlvaf7n03537ab-1000-kvar-400-v-fara-intrerupator-104269