

SCHNEIDER BATERIE AUTOMAT? DE COMPENSARE SCHNEIDER VLVAW0L037A40B, 37,5 KVAR, 400 V, F?R? ÎNTRERUP?TOR

Schneider Electric VLVAW0L037A40B este o baterie automat? de compensare EasyLogic PFC, cu putere nominal? 37,5 kVAr la 400 V ?i 50 Hz. Varianta este f?r? întrerup?tor general inclus ?i se monteaz? pe perete, cu intrare superioar? a cablurilor.

Caracteristici tehnice

- Cod Schneider Electric: VLVAW0L037A40B.
- Serie: EasyLogic PFC.
- Tip de compensare: automat?, prin comutarea treptelor.
- Putere nominal?: 37,5 kVAr la 400 V, 50 Hz.
- Întrerup?tor general: neinclus.
- Montaj pe perete; conexiune superioar?.
- Dimensiuni carcas? H × L × adâncime: 600 × 500 × 250 mm.
- Mas? maxim? indicat? în tabelul de catalog pentru carcas?: 57 kg.
- Protec?ie recomandat? în amonte, separat? de baterie: CVS100F 80A.
- Num?r de trepte fizice: 3.

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 37,5 kVAr, dup? analiza re?elei.
- Înlocuirea bateriei VLVAW0L037A40B, cu verificarea spa?iului 600 × 500 × 250 mm, a accesului de sus pentru cabluri ?i a protec?iei separate din amonte.

Întreb?ri frecvente

1. Este inclus întrerup?torul general?

Nu. Referin?a VLVAW0L037A40B este în tabelul „Without circuit breaker”. Aparatul CVS100F 80A 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. 37,5 kVAr reprezint? puterea total? nominal? la 400 V ?i 50 Hz.

Documenta?ie: Catalog oficial Schneider Electric PFCED310004EN, pagina 29, tabelul codului VLVAW0L037A40B: https://download.se.com/files?p_Doc_Ref=PFCED310004EN_Web

Pret: 13.894,64 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/baterie-automata-de-compensare-schneider-vlvaw0l037a40b-37-5-kvar-400-v-fara-intrerupator-104297