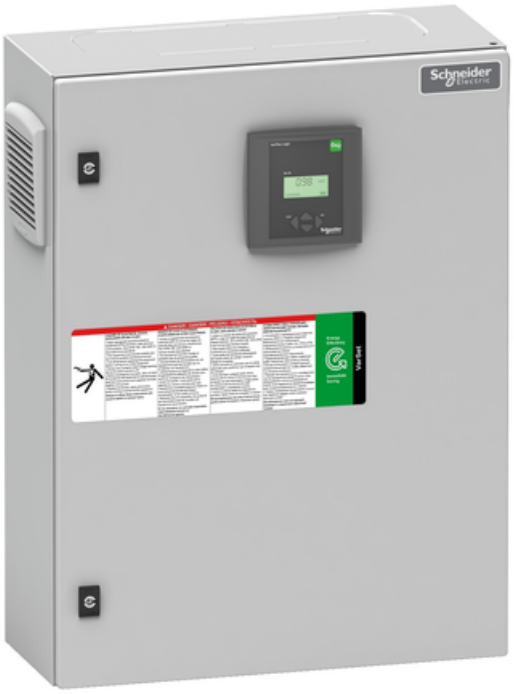

SCHNEIDER BATERIE AUTOMAT? DE COMPENSARE SCHNEIDER VLVAW1L100A40A, 100 KVAR, 400 V, CU ÎNTRERUP?TOR

Schneider Electric VLVAW1L100A40A este o baterie automat? de compensare EasyLogic PFC, cu putere nominal? 100 kVAr la 400 V ?i 50 Hz. Varianta este cu întrerup?tor general inclus ?i se monteaz? pe perete, cu intrare superioar? a cablurilor.

Caracteristici tehnice

- Cod Schneider Electric: VLVAW1L100A40A.
- Serie: EasyLogic PFC.
- Tip de compensare: automat?, prin comutarea treptelor.
- Putere nominal?: 100 kVAr la 400 V, 50 Hz.
- Întrerup?tor general: inclus.
- Montaj pe perete; conexiune superioar?.
- Dimensiuni carcas? H × L × adâncime: 800 × 600 × 250 mm.
- Mas? maxim? indicat? în tabelul de catalog pentru carcas?: 73 kg.
- Întrerup?tor general indicat în configura?ie: CVS250F 200A.
- 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 100 kVAr, dup? analiza re?elei.
- Înlocuirea bateriei VLVAW1L100A40A, cu verificarea spa?iului 800 × 600 × 250 mm, a accesului de sus pentru cabluri ?i a întrerup?torului general inclus.

Întreb?ri frecvente

1. Este inclus întrerup?torul general?

Da. Referin?a VLVAW1L100A40A este în tabelul „With circuit breaker”, cu CVS250F 200A. Configura?ia se verific? la recep?ie ?i în schema de racordare.

2. Bateria conecteaz? permanent întreaga putere nominal??

Nu. Regulatorul conecteaz? treptele în func?ie de necesarul instala?iei. 100 kVAr reprezint? puterea total? nominal? la 400 V ?i 50 Hz.

Documenta?ie: Catalog oficial Schneider Electric PFCED310004EN, pagina 29, tabelul codului VLVAW1L100A40A: https://download.se.com/files?p_Doc_Ref=PFCED310004EN_Web

Pret: 23.048,19 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/baterie-automata-de-compensare-schneider-vlvaw1l100a40a-100-kvar-400-v-cu-intrerupator-104311