

SCHNEIDER BATERIE AUTOMAT? DE COMPENSARE SCHNEIDER VLVAW2L175A40A, 175 KVAR, 400 V, CU ÎNTRERUP?TOR

Schneider Electric VLVAW2L175A40A este o baterie automat? de compensare EasyLogic PFC, cu putere nominal? 175 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: VLVAW2L175A40A.
- Serie: EasyLogic PFC.
- Tip de compensare: automat?, prin comutarea treptelor.
- Putere nominal?: 175 kVAr la 400 V, 50 Hz.
- Întrerup?tor general: inclus.
- Montaj pe perete; conexiune superioar?.
- Dimensiuni carcas? H × L × adâncime: 1000 × 800 × 300 mm.
- Mas? maxim? indicat? în tabelul de catalog pentru carcas?: 131 kg.
- Întrerup?tor general indicat în configura?ie: CVS630F 500A.
- Num?r de trepte fizice: 4.

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 175 kVAr, dup? analiza re?elei.
- Înlocuirea bateriei VLVAW2L175A40A, cu verificarea spa?iului 1000 × 800 × 300 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 VLVAW2L175A40A este în tabelul „With circuit breaker”, cu CVS630F 500A. 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. 175 kVAr reprezint? puterea total? nominal? la 400 V ?i 50 Hz.

Documenta?ie: Catalog oficial Schneider Electric PFCED310004EN, pagina 29, tabelul codului VLVAW2L175A40A: https://download.se.com/files?p_Doc_Ref=PFCED310004EN_Web

Pret: 32.926,03 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/baterie-automata-de-compensare-schneider-vlvaw2l175a40a-175-kvar-400-v-cu-intrerupator-104317