

SCHNEIDER BATERIE AUTOMAT? DE COMPENSARE SCHNEIDER VLVAF6P03520AK, 500 KVAR, 400 V, CU ÎNTRERUP?TOR

Schneider Electric VLVAF6P03520AK este o baterie automat? de compensare PowerLogic PFC, cu putere nominal? 500 kVAr la 400 V ?i 50 Hz. Varianta este cu întrerup?tor general inclus ?i se monteaz? pe pardoseal?, cu intrare superioar? a cablurilor.

Caracteristici tehnice

- Cod Schneider Electric: VLVAF6P03520AK.
- Serie: PowerLogic PFC.
- Tip de compensare: automat?, prin comutarea treptelor.
- Putere nominal?: 500 kVAr la 400 V, 50 Hz.
- Întrerup?tor general: inclus.
- Montaj pe pardoseal?; conexiune superioar?.
- Dimensiuni carcas? H × L × adâncime: 2200 × 1400 × 600 mm.
- Mas? maxim? indicat? în tabelul de catalog pentru carcas?: 952 kg.
- Întrerup?tor general indicat în configura?ie: NS1250N.
- Num?r de trepte fizice: 6.

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 500 kVAr, dup? analiza re?elei.
- Înlocuirea bateriei VLVAF6P03520AK, cu verificarea spa?iului 2200 × 1400 × 600 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 VLVAF6P03520AK este în tabelul „With circuit breaker”, cu NS1250N. 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. 500 kVAr reprezint? puterea total? nominal? la 400 V ?i 50 Hz.

Documenta?ie: Catalog oficial Schneider Electric PFCED310004EN, pagina 39, tabelul codului VLVAF6P03520AK: https://download.se.com/files?p_Doc_Ref=PFCED310004EN_Web

Pret: 156.790,53 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/baterie-automata-de-compensare-schneider-vlvaf6p03520ak-500-kvar-400-v-cu-intrerupator-104265