

SCHNEIDER BATERIE FIX? DE COMPENSARE SCHNEIDER VLVFW2N03511AB, 175 KVAR, 400 V, F?R? ÎNTRERUP?TOR

Schneider Electric VLVFW2N03511AB este o baterie fix? de compensare PowerLogic PFC, cu putere nominal? 175 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: VLVFW2N03511AB.
- Serie: PowerLogic PFC.
- Tip de compensare: fix?.
- Putere nominal?: 175 kVAr la 400 V, 50 Hz.
- Întrerup?tor general: neinclus.
- Montaj pe pardoseal?; conexiune inferioar?.
- Dimensiuni carcas? H × L × adâncime: 1300 × 800 × 300 mm.
- Mas? maxim? indicat? în tabelul de catalog pentru carcas?: 117 kg.
- Protec?ie recomandat? în amonte, separat? de baterie: NSX400N 400A.

Func?ionare ?i alegere

Bateria furnizeaz? o putere reactiv? capacitiv? fix?, potrivit? unei sarcini inductive stabile. Nu î?i adapteaz? automat puterea în trepte la varia?ia consumului. Comanda ?i exploatarea trebuie corelate cu sarcina compensat? pentru a evita supracompensarea la sarcin? redus?.

Exemple de utilizare

- Compensarea unei sarcini inductive stabile într-o instala?ie de 400 V, dac? bilan?ul de putere reactiv? justific? treapta fix? de 175 kVAr.
- Înlocuirea bateriei VLVFW2N03511AB, cu verificarea spa?iului 1300 × 800 × 300 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 VLVFW2N03511AB este în tabelul „Without circuit breaker”. Aparatul NSX400N 400A este recomandat pentru protec?ia în amonte, nu reprezint? un întrerup?tor inclus.

2. Puterea de compensare se adapteaz? automat?

Nu. VLVFW2N03511AB este o baterie fix? de 175 kVAr. Pentru sarcini cu varia?ii mari se evalueaz? o baterie automat?, dimensionat? dup? profilul consumului.

Documenta?ie: Catalog oficial Schneider Electric PFCED310004EN, pagina 27, tabelul codului VLVFW2N03511AB: https://download.se.com/files?p_Doc_Ref=PFCED310004EN_Web

Pret: 29.365,40 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/baterie-fixa-de-compensare-schneider-vlvfw2n03511ab-175-kvar-400-v-fara-intrerupator-104259