

SCHRACK CONTACTOR CONDENSATOARE SCHRACK LA3K1A33, 100 KVAR LA 400 V, BOBIN? 220–240 V AC

Schrack LA3K1A33-- este un contactor pentru comutarea condensatoarelor în baterii de compensare a puterii reactive. Puterea de utilizare este 100 kVAr la 400 V, iar bobina se alimenteaz? la 220–240 V AC.

Caracteristici tehnice

- Cod: LA3K1A33--.
- Putere pentru condensatoare la 400 V ?i 50°C: 100 kVAr.
- La temperatura ambiant? de 60°C, puterea admis? la 400 V este 90 kVAr.
- Bobin?: 220–240 V AC, 50/60 Hz.
- Contacte auxiliare disponibile: f?r? contacte auxiliare integrate.
- Construc?ie pentru limitarea curentului tranzitoriu la conectarea condensatoarelor.

Func?ionare ?i alegere

Contactorul se comand? de la regulatorul bateriei de compensare ?i conecteaz? treapta de condensatoare prin contactele de putere. Alegerea se face dup? puterea la tensiunea re?elei ?i dup? alimentarea bobinei; se verific? protec?iile, desc?rcarea condensatoarelor ?i schema de comand?.

Exemple de utilizare

- Comutarea unei trepte de 100 kVAr la 400 V într-un tablou de compensare proiectat pentru aceast? putere.
- Înlocuirea unui contactor cu bobin? 220–240 V AC, dup? verificarea contactelor auxiliare ?i a schemei regulatorului.

Întreb?ri frecvente

1. La ce tensiune se refer? puterea în kVAr?

Valoarea 100 kVAr este indicat? pentru circuitul de condensatoare la 400 V. Tensiunea bobinei, 220–240 V AC, reprezint? un parametru separat.

2. Poate fi înlocuit cu un contactor pentru motoare?

Înlocuirea se face cu un contactor dimensionat pentru sarcini capacitive ?i pentru curentul de conectare al condensatoarelor, conform categoriei ?i schemei cerute de produc?tor.

Documenta?ie: Documenta?ie oficial? Schrack, cod LA3K1A33--: https://image.schrack.com/katalogseiten/k_k-indus-e2_782-782_en.pdf.

Date termice din fi?a tehnic? oficial? Schrack LA3K: https://image.schrackcdn.com/datenblaetter/h_la3k1813n-_en.pdf.

Pret: 2.119,32 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/contactor-condensatoare-schrack-la3k1a33-100-kvar-la-400-v-bobina-220-240-v-ac-la3k1a33