

Specificațiile tehnice ale echipamentului

Gama de tensiune: AC 400 V (-10% ~ + 10%)

Frecvența de funcționare: 50 Hz±5%.

Tip de rețea: Trifazat cu 3 și 4 fire

Timpe de răspuns al dispozitivului: <10 ms

Putere reactivă, capacitate de compensare: 10-100 kVar

Factor de compensare a puterii reactive: >95%.

Eficiență: >97%.

Pierdere de putere la sarcină maximă: <180W

Frecvența de comutare: 16 kHz

Selectarea funcției: Compensarea armonicilor și a puterii reactive

Număr de module în funcționare paralel: Nelimitat

Protocoale de comunicare: Interfață RS485 cu două canale

Altitudine / temperatură de funcționare: <2000 m deasupra nivelului mării / -20 ~ + 50 ° C

Umiditate admisibilă: <90% RH, temp. min: 25 ° C fără condensare la suprafață.

Protecții: Suprasarcină, supratensiune, frecvență, scurtcircuit, etc.

Nivel de zgomot: <56 dB / Instalare: Suspendare - suport/perete / Grad de protecție: IP20

Dimensiuni

Mini Compensator 400V

putere: 10 kVar | dimensiuni: 230x365x88 mm

putere: 15 kVar | dimensiuni: 230x365x88 mm

putere: 20 kVar | dimensiuni: 230x365x88 mm

Compensator 400V

putere: 35 kVar | dimensiuni: 378x525x200 mm

putere: 50 kVar | dimensiuni: 418x556x200 mm

putere: 75 kVar | dimensiuni: 503x611x232 mm

putere: 100 kVar | dimensiuni: 573x621x250 mm

Fiabilitatea echipamentului a fost confirmată de numeroase teste.

Garanția producătorului este de 24 de luni.

Instalarea rosturilor de dilatare trebuie să aibă loc într-un loc destinat echipamentelor electrice, adică într-un spațiu tehnic. Pentru funcționarea corectă a compensatoarelor, trebuie selectate transformatoare de curent adecvate.

