

Zakres napięć: **AC 400 V (-10% ~ + 10%)**

Częstotliwość pracy: **50 Hz \pm 5%**

Rodzaj sieci zasilającej: **Trójfazowy 3-przewodowy i 4-przewodowy**

Czas reakcji urządzenia: **<10 ms**

Moc bierna, zdolność kompensacji: **10-100 kVar**

Współczynnik kompensacji mocy biernej: **>95%**

Sprawność kompensacji: **>97%**

Straty mocy przy maksymalnym obciążeniu: **<180W**

Częstotliwość przełączeń: **16 kHz**

Wybór funkcji: **kompensacja harmonicznych i mocy biernej**

Ilość modułów w układzie pracy równoległej: **Bez ograniczeń**

Protokoły komunikacyjne: **Dwukanałowy interfejs RS485**

Wysokość pracy / temperatura pracy: **<2000 m npm / -20 ~ + 50 ° C**

Dopuszczalna wilgotność: **<90% RH, śr. min. temp.: 25 ° C bez kondensacji na powierzchni.**

Zabezpieczenia: **przeciążeniowe, przepięciowe, częstotliwościowe, zwarciovowe itp.**

Poziom hałasu: **od 56dB do 69dB w zależności od poziomu obciążenia**

Instalacja: **Wisząca - stojak/ściana / Stopień ochrony: IP20**

Wymiary

Mini kompensator 400V:

moc: 10 kVar | wym.: 230x365x88 mm

moc: 15 kVar | wym.: 230x365x88 mm

moc: 20 kVar | wym.: 230x365x88 mm

Kompensator 400V:

moc: 35 kVar | wym.: 378x525x200 mm

moc: 50 kVar | wym.: 418x556x200 mm

moc: 75 kVar | wym.: 503x611x232 mm

moc: 100 kVar | wym.: 573x621x250 mm

Niezawodność urządzeń została potwierdzona licznymi testami. Kompensatory spełniają najwyższe normy jakościowe i posiadają niezbędne certyfikaty. Gwarancja producenta wynosi 12 miesięcy.

Montaż kompensatorów powinien się odbyć w miejscu przeznaczonym dla urządzeń elektrycznych, tj. pomieszczenie techniczne, rozdzielnia. Dla prawidłowego działania kompensatorów należy dobrać odpowiednie przekładniki prądowe.

