

SPB60VO jednofazowy optymalizator napięcia to proste i skuteczne rozwiązanie typu zainstaluj i zapomnij. Rozwiązanie to zapewnia efektywne wykorzystanie napięcia, które gwarantuje oszczędność energii i obniżenie rachunków za energię elektryczną do 20%.

Co zyskasz stosując SPB60VO?

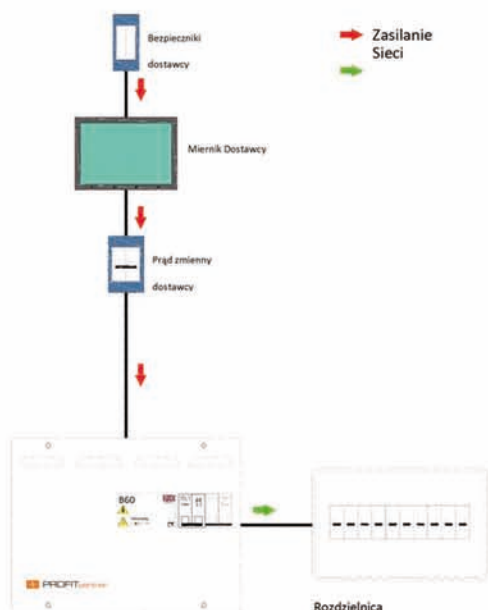
Urządzenie elektryczne produkowane dla Europy są projektowane do pracy z napięciem zasilania na poziomie 230V. Bardzo często napięcie dostarczane do naszych odbiorników jest zdecydowanie większe i wynika to z obowiązujących norm. Kształtuje się na poziomie ok 243V. Tym samym dostarczana nam jest dodatkowa moc, której po prostu nie potrzebujemy.

Zmniejszanie napięcia zasilania dla większości urządzeń do poziomu ok 220V prowadzi, do:

- zmniejszenia zużycia energii elektrycznej
- zmniejszenia emisji CO₂
- wydłużenia żywotności urządzeń
- obniżenia temperatur pracy

Zastosowane zabezpieczenia oraz maksymalne obciążenie do 14kW powoduje, że SPB60VO jest idealnym rozwiązaniem dla większości domowych i mniejszych instalacji komercyjnych.

Typowa instalacja



SPB60VO ze względu na kompaktową budowę i niewielkie rozmiary jest obecnie najbardziej kompletnym rozwiązaniem dedykowanym do oszczędzania energii elektrycznej w obwodach jednofazowych o łącznej mocy nie przekraczającej 14kW dostępnym na rynku europejskim.

25 lat doświadczeń oraz zastosowanie sprawdzonych komponentów umożliwiło objęcie produktu 5-cio letnią gwarancją producenta.

Innowacyjna konstrukcja umożliwia zastosowanie rozwiązania zarówno w tradycyjnych obwodach jak i nowoczesnych systemach współpracujących z układami Photo Voltaicznymi.

Cechy produktu:

- proste rozwiązanie oszczędzające zużycie energii elektrycznej do 20%*
- urządzenie typu zainstaluj i zapomnij
- prosta instalacja
- Zabezpieczenie nadprądowe
- zabezpieczenie przed przegrzaniem
- prąd pracy ciągłej 60A
- chłodzenie przez naturalny ruch powietrza, nie wymaga dodatkowych części ruchomych
- pięć lat gwarancji
- 25 lat żywotności
- zaprojektowane i produkowane wyłącznie w Wielkiej Brytanii

* uzyskane oszczędności zależą od indywidualnych parametrów instalacji i odbiornika.

Mogą być wyższe lub niższe od podanych