

Ten plik PDF zostal wygenerowany z: <https://www.stowarzyszeniestonoga.pl/Thu-07-Jul-2022-17828.html>

Tytul: Krotko opis zrodla harmonicznch w mikro sieciach

Data generowania: 2026-06-02 14:16:31

Copyright (C) 2026 Stonoga Energy Infrastructure. Wszelkie prawa zastrzezone.

Aby uzyskac najnowsze informacje, odwiedz nasza strone: <https://www.stowarzyszeniestonoga.pl>

---

W artykule przedstawiono analize zawartosci wyzszych harmonicznch w pradach i napieciach fazowych twornika podczas wspolpracy maszyny synchronicznej z

Postep w dziedzinie elektroniki i elektroenergetyki wplywa na wprowadzanie na rynek coraz wiekszej liczby nieliniowych odbiornikow energii.

Wiele praktycznych metod lokalizacji zrodel harmonicznch opiera sie na badaniu kierunku przeplywu mocy czynnej dla poszczegolnych harmonicznch. W niniejszym artykule autorzy zwracaja uwage na

Wiekoszosc parametrow zostala sprecyzowana w odpowiednich normach i dotyczy czestotliwosci, odchylenia napięcia, asymetrii, zapadow napięcia czy zawartosci wyzszych harmonicznch. Kontrola

W tym doswiadczeniu posrednikiem miedzy wahadlami byl sznur, do ktorego wszystkie byly przymocowane. Czy tylko wahadla moga przekazywac sobie

Cztery przyklady negatywnego wplywu harmonicznch. Odsztalzenie sygnalu zasilania w sieci elektroenergetycznej od ksztaltu idealnej sinusoidy swiadczy o

Dostepne technologie energoelektroniczne i przesylowe pozwalaja na dolaczanie do mikro sieci szeregu zrodel energii, zarowno odnawialnej, jak i konwencjonalnej (generatory Diesla, powszechna siec

Harmoniczne pradu to jedno z najczestszych zrodel problemow z jakoscia energii w nowoczesnych zakladach. Przekladaja sie na realne koszty - zarowno na

Norma EN50160 ustanawia warunki, ktore musza byc spelnione zarowno przez konsumenta jaki i przez dystrybutora w punkcie przylaczenia (PCC).

## Krotko opis zrodla harmonicznch w mikrosieciach

Od napiecia w sieci zalezy czy np. transformatory sa znaczacymi zrodlami harmonicznch. Przy wzrostach napiecia transformatory moga byc znaczacymi zrodlami harmonicznch pradu.

Strona internetowa: <https://www.stowarzyszeniestonoga.pl>

