

Sa Hioki Japan analizatorom PW3198 Mozete Meriti i snimati veoma brze transientne talasne prenaponske oblike

<http://www.japan-instrumenti.com/merni-instrumennti-za-energeticare.html>

Najvažnije

Prelazni prenapon je generisan udarom groma, kontaktnom greškom, varenjem prekidači ili releji koji uzrokuju promenu napona.

Visoki naponi se javljaju naročito u blizini izvora gde je napajanje oštećeno i resetovan operacije se pokreću.

Primer analize gornjeg oblika prelaznog prenaponskog talasa

1. Istovremeno se pojavilo kod svih 3 faza (R-S, S-T i T-R)
2. Pojavi se dvaput u 1 ciklusu kod komercijalnog talasa, a interval između dva događaja je 820 mikrosekundi uSec
3. Nivo je između 120 V i 260 V pik do pika (vrh-do-vrha)
4. Frekvencija je između 10 i 30 kHz

<https://www.hioki.com/file/cmw/hdApplicationEn/113341/pdf/?action=browser&log=1&lang=en>

Takodje sa PW3198 Mozete Meriti periodične trenutne padove napona

<https://www.hioki.com/file/cmw/hdApplicationEn/113342/pdf/?action=browser&log=1&lang=en>

Merenje brzih naponskih promena kod prebacivanja napajanja na UPS

<https://www.hioki.com/file/cmw/hdApplicationEn/113343/pdf/?action=browser&log=1&lang=en>

Pregledajte kvalitet napona i stanje na fabričkom UPS-u uzrokovanu kroz vremenski period koriscenja

<https://www.hioki.com/file/cmw/hdApplicationEn/113344/pdf/?action=browser&log=1&lang=en>

Izmerite Harmonični napon i struju visokog reda kod el napajanja

<https://www.hioki.com/file/cmw/hdApplicationEn/113397/pdf/?action=browser&log=1&lang=en>

Proverite kvalitet el energije kod proizvodnje električne energije kod solarnih sistema

<https://www.hioki.com/file/cmw/hdApplicationEn/113398/pdf/?action=browser&log=1&lang=en>

Izmerite smetnje generisane preklopnim faktorima snage i poboljsanja sa kondenzatorima

<https://www.hioki.com/file/cmw/hdApplicationEn/113399/pdf/?action=browser&log=1&lang=en>

Izmerite prelaznu prenaponost u mrezi izazvanu sa fluorescentnim svetlima

<https://www.hioki.com/file/cmw/hdApplicationEn/113400/pdf/?action=browser&log=1&lang=en>

Merenje napona mrezi indukovane od strane munje u nisko-naponskom krugu

<https://www.hioki.com/file/cmw/hdApplicationEn/113401/pdf/?action=browser&log=1&lang=en>

Merite pad napona uzrokovan impedancijom namotaja
<https://www.hioki.com/file/cmw/hdApplicationEn/113402/pdf/?action=browser&log=1&lang=en>

Melco Buda doo : www.hioki-instrumenti.com

