

Vrijeme izvoza: 15.05.2024. 00:48:47

Repozitorij: dabar.srce.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 155

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Podేశavanje i upravljanje Siemens Sinamics S120 pretvaračem preko web-sučelja		Dujmović, Fran	
Analiza USB standarda kao napajanja		Severović, Antun	
Razvoj i testiranje upravljanja prostornim vektorom autonomnog trofaznog izmjenjivača pomoću Typhoon HIL alata		Živković, Luka	
Modeliranje i simulacija dvosmjernog istosmjernog silazno-uzlaznog pretvarača s više grana		Bačak, Marko	
Objedinjavanje pretvaračkih i upravljačkih svojstva integriranog kruga MC34063 za uzlazne pretvarače malih snaga		Davidović, Neven-Lucian	
Procjena propagacije mjerne nesigurnosti mjerenih veličina primjenom adaptivne Monte Carlo metode pri određivanju remanentnog toka s pomoću istosmjernog izvora male snage		Šestak, Vedran	
Industrijska primjena HMI-a u lokalnim kontrolnim SCADA sustavima		Damjanović, Marijan	
Usporedba metoda za određivanje remanentnog toka na temelju propagacije mjerne nesigurnosti mjerenih veličina primjenom adaptivne Monte Carlo metode		Getoš, Antonio	
Izrada istosmjernog silaznog pretvarača za napajanje istosmjernog motora male snage upravljanog s LM555CN		Borić, Dora	
Mogućnosti u radu s eksperimentalnom karticom uzlaznog pretvarača LNC04205-1K		Kovačević, Barbara	
Simulacijski model ispravljača u punoupravljivom spoju sa srednjom točkom za punjenje baterija 12V		Kupanovac, Matej	
Simulacijski model dvosmjernog pretvarača za baterije izveden u SIMULINK-u		Lešić, Vlatka	
Projektiranje sklopa za testiranje struje zasićenja induktivnih komponenti		Kovačević, Mario	
Usporedbena analiza puno i polu upravljivog trofaznog ispravljača u mosnom spoju provedena s pomoću didaktičko-multimedijalne opreme		Miter, Bruno	
Izrada silaznog pretvarača; 0-5V, za regulaciju brzine vrtnje IM upravljanog Arduino Nano mikroupravljačem		Koprivnjak, Luka	

MJERENJE STRUJA I NAPONA NA ISTOSMJERNIM PRETVARAČIMA NAPONA, RAZLIČITIH SKLOPNIH FREKVENCIJA U SVRHU TESTIRANJA MJERNIH SONDII		Đogaš, Martin	
Uvjeti primjene Kirchhoffovih zakona		Rastija, Jakov	
Implementacija SPWM upravljanja autonomnog naponskog izmjenjivača pomoću Arduino mikroupravljača		Bedeković, Robert	
MODEL NAPONSKI UPRAVLJANOG ISTOSMJERNOG UZLAZNOG PRETVARAČA ZA ANALIZU NEREGULARNIH USTALJENIH STANJA		Stojanović, Željko	
Modulacijske tehnike upravljanja trofaznim naponskim izmjenjivačem podržane Tayphoon HIL sustavom		Vidošić, Ivan	
Testiranja makete aktivnog BMS-a		Jurić, Ervin	
Projektiranje i ugradnja fotonaponske elektrane FERIT 1 u okviru RESCUE projekta		Kucelj, Mario	
Određivanje remanentnog toka u magnetskoj jezgri analiziranjem odziva na testni signal		Oršulić, Marijan	
Harmonijska analiza istosmjernog silaznog pretvarača s pomoću virtualnog spektralnog analizatora		Firić, Antonio	
Značajke didaktičko-multimedijalne opreme bazirane na radu s istosmjernim motorom s permanentim magnetima		Gregić, Marin	
Interaktivno web-sučelje za analizu rada pretvarača		Mišljenović, Miloš	
Projektiranje transformatora i upravljanja za istosmjerni pretvarač s faznim pomakom		Mudrinić, Đurađ	
Uzlazni istosmjerni pretvarač napona 12V/24V upravljan s UC3843		Krmpotić, Luka	
LLC rezonantni pretvarač za rad na malim snagama i niskom naponu		Mihaljević, Petar	
Utjecaj grupe spoja mrežnog transformatora na izmjenične karakteristike odabrane topologije ispravljača		Mišković, Josip	
Projektiranje i ugradnja fotonaponske elektrane FERIT 2 u okviru RESCUE projekta		Sabolović, Emanuel	
Projektiranje, izrada i karakterizacija LISN uređaja		Voloder, Nina	
Regulirani istosmjerni izvor napajanja 12V/0,5-30V, 80mA za pogon istosmjernog motora upravljanog četverokvadrantnim pretvaračem u mosnom spoju		Dujmović, Fran	
STABILIZIRANI IZVOR NAPAJANJA 1.2-30V, 1.5A REGULIRAN S LM317		Golubić, Monika	
Koncept elektronički upravljane prigušnice relaizirane eksperimentalnom pločicom LN SO4204-7N		Živković, Luka	
Primjena regresije pri određivanju statičkih prijenosnih funkcija mjernih pretvornika		Sertić, Marin	
METODE ODREĐIVANJA REMANENTNOG TOKA U MAGNETSKOJ JEZGRI		Vulin, Dragan	

Grafičko sučelje u Matlabu za osciloskop TDS 224		Pitinac, Filip	
Testiranje karakteristika odabranih Li-Ion baterija s Junsu pražnjačem/punjačem		Vukovac, Adam	
Utjecaj postrojenja na morske valove na elektroenergetsku mrežu		Mišković, Mario	
Određivanje remanentnog magnetskog toka energetskog transformatora s pomoću istosmjernog izvora male snage		Tolić, Ante	
Propagacija mjerne nesigurnosti pri mjerenju remanentnog toka		Topalović, Kristijan	
Izrada razvojne pločice za ispitivanje poluvodičkih sklopnih komponenata		Pejić, Vlatka	
Uspoređivanje izmjeničnih karakteristika polu i punoupravljivih trofaznih ispravljača s pomoću didaktičko-multimedijalne opreme		Pešut, Josip	
Mjerenje nadomjesnih parametara osnovnih elektroničkih komponenti RLC metrom LCR-800		Pleskalt, Martin	
Testiranje razvojne pločice zapornog pretvarača baziranog na VIPer16LN mikroupravljaču		Paić, Karlo	
Izmjenične karakteristike trofaznog ispravljača u neupravljivom mosnom spoju u ovisnosti o grupi spoja mrežnog transformatora		Balenović, Ivan	
Upravljanje jednom granom trofaznog izmjenjivača sinusno pulsnom-širinskom moduluacijom pomoću razvojnog sustava Arduino ili Raspberry Pi		Galić, Petar	
Simulacija skokovnih odziva linearnih modela transformatora		Knol, Kristian	
Rekonstrukcija makete autonomnog jednofaznog neupravljivog izmjenjivača (12V/230V, 100W) izvedenog u mosnom spoju		Miter, Bruno	
Ispitivanje učinkovitosti gorivnih ćelija male snage		Bačak, Marko	
Izrada sklopa za pasivno balansiranje baterijskih ćelija		Kovačević, Mario	
Koncept primjene energetskih elektroničkih pretvarača u hibridnim automobilskim pogonima s pomoću didaktičke opreme		Tramošljanin, Davor	
Pasivni BMS za balansiranje 5 ćelija spojenih u seriju		Travančić, Antonio	
Proračun induktiviteta magnetskih krugova		Galić, Ivan	
Testiranje razvojne pločice za paralelno balansiranje IGBT-ova		Lovrić, Branimir	
Zaštite sustava napajanja u automobilskoj primjeni		Lucić, Karlo	
Snimanje i obrada valnih oblika struje i napona zavojnice s pomoću računala		Oršulić, Marijan	

SUSTAV ZA FOTONAPONSKU EMULACIJU		Radić, Nikša	
Sklop za korekciju faktora snage realiziran kroz didaktičko-multimedijalnu opremu		Firić, Antonio	
SPAJANJE TROFAZNOG NEUPRAVLJIVOG MOSNOG SPOJA NA POJNU MREŽU PREKO TRANSFORMATORA RAZLIČITIH GRUPA SPOJEVA		Voloder, Nina	
Ispitivanje karakteristika gorivnih ćelija s didaktičko- multimedijalnom opremom		Skeledžija, Adam	
Izrada makete na osnovu razvojne pločice zapornog pretvarača Steval-ISA180v1		Mišljenović, Miloš	
MJERNI POSTUPCI ZA SNIMANJE VALNIH OBLIKA STRUJA NEIZRAVNIH ISTOSMJERNIH PRETVARAČA NAPONA		Protić, Tomislav	
Projektiranje transformatora i upravljanja za rezonantni LLC istosmjerni pretvarač		Berečić, Vjekoslav	
Aktivni BMS za balansiranje 5 ćelija spojenih u seriju		Tomašević, Bernard	
Režimi rada tiristorskog usmjerivača SIMOREG		Perović, Darko	
Brza emulacija fotonaponskih sustava različite tehnologije modula		Čosić, Zvonko	
Demonstracija koncepta proizvodnje el. energije iz fotonaponskih ćelija s pomoću didaktičke opreme		Hmelina, Alen	
Trofazni naponski izmjenjivač u mosnom spoju upravljan Arduinom		Sabo, Dino	
Analiza rada malog otočnog izmjenjivača snage 300W		Stokić, Daniel	
Harmonijska analiza snage pretvaračkih komponenata istosmjernog uzlaznog pretvarača		Jakobović, Tomislav	
Parametri električkih filtara		Kruljac, Luka	
Snimanje valnih oblika struje i napona zavojnice s pomoću osciloskopa		Jurak, Dominik	
Visokonaponski punjač kondenzatora izveden pomoću istosmjernog zapornog pretvarača upravljanog integriranim krugom LT3751.		Mihaljević, Petar	
Mjerenja karakteristika poluvodičkih sklopnih komponenata		Kristić, Nikola	
Implementacija modulacije prostornog vektora na CRIO FPGA platformi		Ugljar, Marjan	
PLANIRANJE OPTIMALNOG POGONA DISTRIBUIRANE PROIZVODNJE HIBRIDNOM METODOM		Vukobratović, Marko	
Pulsno-širinska modulacija autonomnog, trofaznog, naponskog izmjenjivača		Pavin, Matija	
Emulacija fotonaponskih sustava korištenjem skripta načina rada		Pal, Matej	
Povratni utjecaj induktivno opterećenog poluupravljivog trofaznog mosnog spoja na distribucijsku mrežu		Noković, Nenad	
Istosmjerni regulirani pogon s pretvaračem Siemens Simoreg		Lastavica, Bruno	

Karakteristike istosmjernog silaznog pretvarača napona prikazane s pomoću didaktičko-multimedijalne opreme Lucas-Nulle		Cvetanić, Tvrtko	
Estimacija parametara nelinearne zavojnice primjenom najmanjih kvadrata		Grbavac, Karlo	
Istosmjerni zaporni pretvarač upravljani s pomoću integriranog kruga LT3751		Topić, Antonia	
Parametarska analiza višekvadrantnih istosmjernih pretvarača napona provedena s didaktičko-multimedijalnom opremom Lucas-Nulle		Bebek, Darko	
Tipični načini upravljanja u jednofaznim naponskim izmjenjivačima prikazanim s pomoću didaktičko-multimedijalne opreme Lucas-Nulle		Babić, Matija	
Trofazni, autonomni, naponski, izmjenjivač upravljani s pomoću MC 33035 za napajanje CD čitača		Jukić, Domagoj-Krešimir	
Izrada i analiza rada istosmjernog silaznog pretvarača 12V; 5-11V; 1A		Berta, Benjamin	
Izrada istosmjernog uzlaznog pretvarača 12V/ 18V; 20W upravljanog s pomoću UC3843		Filipović, Sara	
Izrada istosmjernog uzlaznog pretvarača 5V; 12V-15V; 10W upravljanog s pomoću LM2577		Kovač, Karolina	
Verificiranje koncepta pretvorbe snage na frekvenciji istosmjernih uzlaznih pretvarača		Džambo, Dajana	
Izrada autonomnog, jednofaznog, reguliranog, naponskog izmjenjivača u polumosnom spoju; 12V/230V, 50Hz, 50VA, upravljanog s pomoću SG5324		Miletić, Matej	
Harmonijska analiza rada softverskim paketom Wavestar		Leko, Matej	
Fotonaponski sustavi i sklopovi energetske elektronike za fotonaponske sustave		Danko, Barbara	
Ispitivanje 12 voltnih naponskih sustava za pokretanje osobnih vozila		Vranić, Tomislav	
Matematički modeli dalekovoda korišteni pri različitim proračunima u elektroenergetskom sustavu		Jankić, Srđan	
Pogon bioplinskog postrojenja "Bioplinsko postrojenje Mala Branjevina"		Ostheimer, Ivan	
Pogon za proizvodnju pekarskih proizvoda		Patrun, Luka	
Proračun jediničnog kapaciteta dalekovoda pomoću računala		Bijelić, Davor	
Rekonstrukcija i mjerenja na maketi induktivno opterećenog jednofaznog ispravljača u punoupravljivom mosnom spoju 10A, 600V		Kutnjak, Filip	
Učinkovitost različitih izvora svjetlosti		Bošnjak, Petar	
Postupak umjeravanja brojila električne energije klase točnosti 2 i 3		Bajić, Stevica	

Izrada i analiza rada jednofaznog neopravljivog naponskog izmjenjivača u mosnom spoju upravljanog s pomoću integriranog kruga 4047; 12V/230V,50Hz-60Hz, 100VA		Jeftimir, Stanko	
Odabir prekidača u elektroenergetskim postrojenjima		Ivanković, Domagoj	
Pogon za proizvodnju i obradu kamena		Čar, Dino	
Rekonstrukcija i mjerenja na maketi jednofaznog neopravljivog naponskog izmjenjivača u mosnom spoju upravljanog s pomoću integriranog kruga 4047; 12V/230V,50Hz-60Hz, 100VA		Kovač, Robert	
Harmonijska analiza snage pretvaračkih komponenata različitih pretvarača		Čengiđ, Miro	
Primjena energetske elektronike u istosmjernom veleprijenosu		Drmić, Grgo	
Mjerenje i analiza utjecaja FN elektrane ETFOS na strujne i naponske prilike na mjestu priključka		Simić, Siniša	
Analiza primjene malih fotonaponskih sustava u kućanstvu		Petelin, Domagoj	
Mjerenja na fotonaponskom emulatoru		Rapčan, Vjekoslav	
Karakteristike odabranih energetskih pretvarača prikazanih s pomoću didaktičko-multimedijalne opreme		Brandis, Andrej	
Sustav za automatsko pozicioniranje solarnih panela		Vukušić, Josip	
Metode regulacije asinkronog motora pomoću frekvencijskog pretvarača		Kovačević, Ivan	
Elektromagnetski aktuatori		Stočko, Tomislav	
Razvoj solarnih električnih automobila		Smaić, Ivan	
STABILNOST PRETKAOTIČNIH USTALJENIH STANJA FEROREZONANTNOG KRUGA		Lukačević, Igor	
Stabilizirani izvor napajanja 0-30V, 60W		Mijić, Ivan	
Dorada makete i izmjena predloška 4.laboratorijske vježbe iz Osnova energetske elektronike		Perović, Darko	
Izgradnja laboratorijske makete puhalice		Šega, Dalibor	
Izrada, analiza i ispitivanja simetričnog stabiliziranog izvora napajanja 15V;1.5A		Jakupec, Filip	
Numerički proračun magnetskog polja različitih tipova zavojnica		Krancpiler, Damir	
Regulirani stabilizirani izvor napajanja 230V/1.2-30V za trošila veće snage(2-5A)		Zubak, Tomislav	
Simetričnost Maxwellovih jednadžbi		Livaja, Toni	
Simulacija veličina električnog i magnetskog polja programom FEMM		Miličić, Mateo	
Sustavi upravljanja i regulacije kod električnih vozila		Vidaković, Filip	

Višekvadrantni istosmjerni pretvarač napona za upravljanje istosmjernim motorom manje snage		Halak, Filip	
Karakteristike upravljivih pretvaračkih komponenata prikazane s pomoću didaktičko-multimedijalne opreme		Rončević, Luka	
Postupak uklanjanja/smanjenja značajnih harmonika upravljanjem frekvencijskog pretvarača u srednjenaponskim industrijskim pogonima		Sarajlić, Mario	
Stabilizirani izvor napajanja promjenjivog napona 0-30 V, 3 A		Majnarić, Matej	
Instalacija i podešenje mjerne opreme u laboratoriju za obnovljive izvore energije ETFOS		Vezmar, Stanislav	
Autonomni neregulirani naponski izmjenjivač 12V/230V,50Hz,45VA upravljan s pomoću integriranog kruga IR 21531		Šarić, Luka	
Doprinos solarnih električnih automobila smanjenju onečišćenja u gradovima		Rado, Nedjeljko	
Izvedba napajanja modema 5V-12V; 12W iz istosmjernog izvora napajanja		Džambo, Dajana	
Putnička dizala		Petko, Matej	
Sustav za vođenje proizvodnog sustava, prijenosne i distribucijske mreže		Arić, Matej	
Analiza rada regulatora rasvjete izvedenog s pomoću trijaka i dijaka		Jalovičar, Krunoslav	
Načini rada istosmjernog silaznog pretvarača 4.5-40V / 1.5-35V; 2A		Iličić, Josip	
Primjena elektroničkih energetske pretvarača u sustavima obnovljivih izvora energije		Špoljarić, Mario	
Autonomni regulirani naponski izmjenjivač 9V/230V,50Hz,300VA upravljan s pomoću integriranog kruga KA3525A		Prhal, Deni	
Električna vuča tramvaja		Jakus, Darko	
Postrojenje za proizvodnju crijepa, DILJ d.o.o. Pogon "Slavonka"		Hanžek, Kristijan	
Snimanje bifurkacijskih dijagrama izravnih istosmjernih pretvarača napona pomoću WaveStar-a i MATLAB-a		Brnjevarac, Igor	
Intergracija fotonaponskih ćelija u električna vozila		Bumba, Stjepan	
Povijest razvoja električnih vozila		Šerfezi, Matej	
Eksperimentalno određivanje utjecaja remanentnog toka na pojavu ferorezonancije		Brkić, Hrvoje	
Termoelektrično hlađenje		Ištvanović, Marin	
Stabilizirani izvor napajanja 0-14V, 3.5A		Posavčević, Dino	
Analiza utjecaja fotonaponske elektrane na kvalitetu električne energije		Sušilović, Silvija	

Mjerna nesigurnost karakteristike nelinearne zavojnice		Biondić, Ivan	
Uspoređivanje izmjerenog harmonijskog sadržaja struja fluorescentnih svjetiljki i štednih žarulja		Turudić, Marko	
AUTONOMNI NEREGULIRANI NAPONSKI IZMJENJIVAČ 9V/230V,50Hz		Kraljević, Mihael	
Smanjenje mase pretvarača za pomoćna napajanja na tračničkim vozilima primjenom mekog sklapanja		Čobanov, Neven	
Kaotično ponašanje istosmjernog silaznog pretvarača		Pelin, Denis	