

Zbigniew Kaczmarczyk

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/4623753/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

12
papers

48
citations

2682572

2
h-index

2053705

5
g-index

12
all docs

12
docs citations

12
times ranked

70
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	A Push-Pull Class-E Inverter With Improved Efficiency. IEEE Transactions on Industrial Electronics, 2008, 55, 1871-1874.	7.9	35
2	Inductive Power Transfer Subsystem for Integrated Motor Drive. Energies, 2021, 14, 1412.	3.1	3
3	Charging and discharging backup battery for artificial heart. , 2010, , .		2
4	Chart Design Method for Multicoil Resonant Wireless Power Transfer Systems. IEEE Transactions on Power Electronics, 2021, 36, 795-804.	7.9	2
5	Maximum Efficiency Point Tracking Method for Multi-Coil Wireless Power Transfer Systems. , 2021, , .		2
6	Wireless power transfer with almost constant output voltage at variable load. Przegląd Elektrotechniczny, 2020, 1, 26-31.	0.2	2
7	Design Method for Multi-Coil Wireless Power Transfer Systems. , 2020, , .		1
8	Metoda projektowania i wyciągnięcia rezonansowej kaskady cewek w zastosowaniu do bezprzewodowego przesyłu energii elektrycznej. Przegląd Elektrotechniczny, 2016, 1, 122-127.	0.2	1
9	The simplified model of the Class E inverter with the PWL model of the MOSFET turn off. COMPEL - the International Journal for Computation and Mathematics in Electrical and Electronic Engineering, 1997, 16, 84-91.	0.9	0
10	WPT systems with almost constant output voltage method design including voltage/current distortions. , 2021, , .		0
11	Metoda projektowania i wyciągnięcia wieloodbiornikowej kaskady cewek w zastosowaniu do bezprzewodowego przesyłu energii elektrycznej. Przegląd Elektrotechniczny, 2017, 1, 91-96.	0.2	0
12	Straty mocy i rezystancja zastępcza związane z przeładowywaniem nieliniowej pojemności wyjściowej tranzystora MOSFET. Przegląd Elektrotechniczny, 2018, 1, 57-61.	0.2	0