

# 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	Chart Design Method for Multicoil Resonant Wireless Power Transfer Systems. IEEE Transactions on Power Electronics, 2021, 36, 795-804.	7.9	2
2	Inductive Power Transfer Subsystem for Integrated Motor Drive. Energies, 2021, 14, 1412.	3.1	3
3	WPT systems with almost constant output voltage " method design including voltage/current distortions. , 2021, , .		0
4	Maximum Efficiency Point Tracking Method for Multi-Coil Wireless Power Transfer Systems. , 2021, , .		2
5	Design Method for Multi-Coil Wireless Power Transfer Systems. , 2020, , .		1
6	Wireless power transfer with almost constant output voltage at variable load. Przegląd Elektrotechniczny, 2020, 1, 26-31.	0.2	2
7	Straty mocy i rezystancja zastÄ™pcza zwiÄ...zane z przeÄ,adowywaniem nieliniowej pojemnoÄci wyjÄciowej tranzystora MOSFET. Przegląd Elektrotechniczny, 2018, 1, 57-61.	0.2	0
8	Metoda projektowania i wÄ,aciwoÄci wieloodbiornikowej kaskady cewek w zastosowaniu do bezprzewodowego przesylu energii elektrycznej. Przegląd Elektrotechniczny, 2017, 1, 91-96.	0.2	0
9	Metoda projektowania i wÄ,aciwoÄci rezonansowej kaskady cewek w zastosowaniu do bezprzewodowego przesylu energii elektrycznej. Przegląd Elektrotechniczny, 2016, 1, 122-127.	0.2	1
10	Charging and discharging backup battery for artificial heart. , 2010, , .		2
11	A Push"Pull Class-E Inverter With Improved Efficiency. IEEE Transactions on Industrial Electronics, 2008, 55, 1871-1874.	7.9	35
12	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