

**Zakład Obsługi Energetyki**  
ul. S. Kuropatwińskiej 16,  
PL 95-100 Zgierz  
tel.: +48 42 675 25 37  
fax: +48 42 716 48 78  
zoen@zoen.pl  
[www.zoen.pl](http://www.zoen.pl)



## Jednofazowy przekładnik prądowy w cykloalifacyjnej izolacji żywicznej 1PRK



Przekładniki prądowe kablowe typu PRK są niewymagającymi konserwacji wewnętrznymi przekładnikami zgodnymi z normą PN-EN 61869-1/-2. Konstrukcję tych przekładników stanowią toroidalne rdzenie o wysokiej przepuszczalności, z symetrycznym uzwojeniem – w odlanym modelu.

1PRK	
Znamionowy prąd pierwotny	10-4000 A
Znamionowy prąd wtórny	1 A; 5A
Znamionowy prąd cieplny ciągły	1...2*I <sub>N</sub>
Znamionowy poziom izolacji	0,72/3/- kV
Znamionowy krótkotrwały prąd cieplny	min. 100*I <sub>N</sub> ...max. 100 kA/1 s
Znamionowy prąd dynamiczny I <sub>dyn</sub>	2,5*I <sub>th</sub>
Częstotliwość znamionowa	16 2/3... 50... 60 Hz
Liczba rdzeni	4
Zaciski wtórne	Możliwe przewody wtórne lub skrzynka zaciskowa
Obciążenie znamionowe	2,5/5/10/15/30... VA
Klasa dokładności do celów pomiarowych	0,2/0,2s/0,5/0,5s/1/3
Klasa dokładności do celów zabezpieczeniowych	5P/10P/PX
Średnica zewnętrzna	max. 1200 mm



Wszelkie  
pytania  
prosimy  
kierować

<b>Zakład Obsługi Energetyki</b>	<b>Dział Sprzedaży</b>	<b>Internet</b>
ul. S. Kuropatwińskiej 16 95 - 100 Zgierz fax +48 42 716 48 78	+48 42 675 25 16 +48 42 675 26 21 +48 695 120 222	<a href="http://www.zoen.pl">www.zoen.pl</a> <a href="mailto:zoen@zoen.pl">zoen@zoen.pl</a>

**UWAGA:**

Producent zastrzega sobie możliwość wprowadzania zmian nie ujętych w niniejszej instrukcji, a wynikających z postępu technicznego.