



ТД «ЭСКО»

Точные измерения  
— наша профессия!

Специальный контур для испытания КРУЭ

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83

СЕРОПАЛЬНЫЙ ФОНД  
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ АДМИНИСТРАТИВНЫЙ ОФИС  
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)



## ВЫСОКОВОЛЬТНОЕ ИСПЫТАНИЕ КРУЭ С ПОМОЩЬЮ РЕЗОНАНСНОГО КОНТУРА

Для испытаний с подачей высокого напряжения системы CPC 100 и CP RC от OMICRON напрямую подключаются к трансформатору напряжения на КРУЭ, образуя резонансный контур. Такой специальный «силовой ТН» является встроенной частью КРУЭ. При этом отпадает необходимость в откачке и повторном заполнении газа SF6. Действуя и как измерительное, и как управляющее устройство, система CPC 100 подает необходимую мощность.

CP RC1 дает возможность испытывать системы КРУЭ с номинальным напряжением до 123 кВ, а CP RC2 — до 145 кВ. Вы можете выполнять испытания на электрическую прочность в соответствии со стандартом IEC 62271-203 с максимальным испытательным напряжением до 200 кВ (CP RC1) или 235 кВ (CP RC2). CPC 100 + CP RC состоят из нескольких компактных и сравнительно легких (до 21 кг) устройств. Ее вполне может перенести один человек.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Испытание КРУЭ на электрическую прочность

© 2012-2025, ЭСКО

Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83