

# ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР АНО «НТЦ «ОС ЭЛМАТЭП»

Юридический адрес: 196105, Россия, город Санкт-Петербург, улица Благодатная, дом 2

Телефон: (812) 369-68-27, 369-91-67; факс: (812) 369-68-27, 369-91-67

Фактический адрес:

196650, Россия, город Санкт-Петербург, город Колпино, Финляндская улица, дом 31

Телефон: (812) 244-40-05 добавочный 170; факс: (812) 244-40-05 добавочный 109

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ML03

Выдан 04 марта 2015 года

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного центра АНО «НТЦ «ОС ЭЛМАТЭП»



Е.П.Игнатьева

М.П.

«24» 11 2016 года

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 1/С-2016 от 24.11.2016 года

по программе испытаний и методике низковольтных комплектных устройств RAM power на номинальный ток 1600 А

### Наименование продукции:

Низковольтные комплектные устройства RAM power для систем распределения и управления электроэнергией.

Модель/тип: RAM power РСС 1600-50-А-11-4-УХЛЗ-54

Заводской номер 001-220916

Код ТН ВЭД ТС 8537 10 990 0

### Изготовитель/заявитель:

Акционерное общество "Диэлектрические кабельные системы"

ОГРН 1026900516390 ИНН 6905062011

### Адрес изготовителя/заявителя:

#### Юридический адрес:

170017, Россия, город Тверь, улица Бочкина, дом 15.

#### Фактический адрес:

170017, Россия, город Тверь, улица Бочкина, дом 15.

Телефон: (4822) 33-28-81, факс: (4822) 33-28-84, e-mail: tver@dkc.ru

Акт отбора образцов № 65/16 от 17.11.2016 года.

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы.

Полное или частичное воспроизведение протокола допускается только с разрешения ИЦ АНО «НТЦ «ОС ЭЛМАТЭП»

Всего листов: 4

#### 7.4 Определение фактической степени защиты, обеспечиваемой оболочкой в отношении вредного воздействия на оборудование в результате проникновения воды по ГОСТ 14254-96 п.14.2.4.

Результаты испытаний на определение фактической степени защиты, обеспечиваемой оболочкой в отношении вредного воздействия на оборудование в результате проникновения воды приведены в таблице 2.


Таблица 2

№ п/п	Наименование показателей	НД на методы испытаний	Значение показателя по НД	Фактическое значение	Примечание
1.	Значение для защиты оборудования	ГОСТ 14254-96 IPX4	п.14.2.4 Защищено от сплошного обрызгивания	В соответствии с результатами	

Испытания проводились с помощью испытательной установки (аттестат № 13/1244 от 01.07.16 г.) «качающаяся труба». Полный расход воды 5,3 л/мин. Длительность испытаний 10 мин.

На основании полученных результатов испытаний и их анализа, следует, что представленный образец, RAM power PCC 1600-50-A-11-4-УХЛЗ-54, испытания на герметичность оболочки, согласно требованиям ГОСТ 14254-96 выдержал. По завершении испытания, согласно требованиям ГОСТ 14254-96 оболочка была проверена на проникновение внутрь нее воды. В результате осмотра попадания воды на части, находящиеся под напряжением не обнаружено.

Провели испытания:


  
(подпись)

С.А.Семенов  
(инициалы, фамилия)


  
(подпись)

В.В.Тихомиров  
(инициалы, фамилия)

Оформил протокол:


  
(подпись)

С.А.Семенов  
(инициалы, фамилия)