


ОТДЕЛ ИСПЫТАНИЙ
ОАО «ПКБ»
Нижегородская обл.
г. Балахна-8 ул. Горького, 34
тел/факс: (83144) 6-97-58

Утверждаю
Начальник отдела испытаний
ОАО «ПКБ»
Н.Е. Жаков
2015г



ПРОТОКОЛ КОНТРОЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 55 /029
от 09.09.2015г.

ОИ ОАО «ПКБ» аттестована в системе аккредитации в Российской Федерации
(аттестат №620 от 20.12.2012г. действителен до 20.12.2015г.)

Протокол может быть воспроизведен только полностью и только с разрешения ОИ
ОАО «ПКБ»

Настоящий протокол касается только образцов, подвергнутых испытанию

Балахна
2015

1. Объекты испытаний:

1.1 Компактные распределительные шкафы MEV 30.30.12M, MEV 30.30.08M, SES 120.80.30, SES 100.80.30, MES 20.20.08, MES 20.20.12, MES 30.20.12, MES 30.30.12, MES 40.30.12, MBV 30.60.12 – на степень защиты IPX6

2. Заказчик: ООО «ПРОВЕНТО», промзона Кудьминская, п. Кудьма, Богородский р-он, Нижегородская область, 607630

3. Изготовитель: ООО «ПРОВЕНТО», промзона Кудьминская, п. Кудьма, Богородский р-он, Нижегородская область, 607630

4. Нормативная документация на изготовление изделий: ТУ 3439-001-58590348-2008, КД.

5. Дата получения образцов: 23.09.2015г.

6. Дата проведения испытаний: с 08.10. 2015 по 09.10.2015г.

7. Место проведения испытаний: испытания проводились в ОИ ОАО «ПКБ».

8. Условия проведения испытаний:

- температура окружающей среды - 25° С
- относительная влажность - 80 %
- атмосферное давление -98,0 кПа

9. Цель испытаний: контрольные испытания

10. Программа и методика испытаний:

11. Нормативная документация на соответствие которой проводились испытания:

ГОСТ 14254-96 п.14.2.6

12. Средства испытаний

При испытаниях использовалось следующее оборудование и средства испытаний:

№ п/п	Наименование и тип СИ, ИО и №	Номер и дата выдачи свидетельства о проверке СИ (номер протокола аттестации)
1.	Стенд для испытаний на водозащищенность, инв. №14	Пр. пер. атт. №2821/1600-15 до 20.11.2015
2.	Водосчетчик ВСТ-80, инв №3154	Св. о пов. № 20110373 до 30.07.2018
3.	Метеометр МЭС-200А, №4437	Св. о пов. № 133/14-Э до 20.01.2016
4.	Секундомер, №1894	Св. о пов. №18/Г-Э2200 до 04.10.2016

13 Результаты испытаний:

Результаты испытаний сведены в таблицу

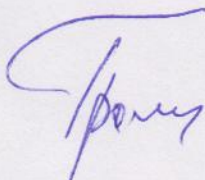
Контролируемый показатель	Пункты технических требований	Критерий соответствия		Результаты испытаний	Соответствие требованиям ГОСТ
		Наименование, единицы физических величин	Значение, допуск		
Испытание на водозащищенность	п. 14.2.6	<p>Компактные распределительные шкафы MEV 30.30.12M, MEV 30.30.08M, SES 120.80.30, SES 100.80.30, MES 20.20.08, MES 20.20.12, MES 30.20.12, MES 30.30.12, MES 40.30.12, MBV 30.60.12 – на степень защиты IPX6</p> <p>должны иметь степень защиты от вредного попадания внутрь оболочки воды</p> <p>Испытания проводят путем обливания оболочки со всех сторон струей воды, формирующейся с помощью стандартного сопла. Внутренний диаметр сопла, мм Расход воды, л/мин Давление воды регулируют для получения требуемого расхода. Длительность испытаний, мин/м², но не менее, мин Расстояние между соплом и поверхностью оболочки, м Во время испытаний не д.б. проникновения внутрь оболочки воды</p>	<p>IPX6</p> <p>12,5 100+-5%</p> <p>3</p> <p>2,5 - 3</p>	<p>1.1 Компактные распределительные шкафы MEV 30.30.12M, MEV 30.30.08M, SES 120.80.30, SES 100.80.30, MES 20.20.08, MES 30.20.12, MES 30.30.12, MES 40.30.12, MBV 30.60.12 – имеют степень защиты от вредного попадания внутрь оболочки воды IPX6. Испытания проводят путем обливания оболочки со всех сторон струей воды, формирующейся с помощью стандартного сопла (бранспойта). После испытаний проникновения внутрь оболочки воды не отмечено.</p>	Соотв.

14. Заключение:

Компактные распределительные шкафы MEV 30.30.12M, MEV 30.30.08M, SES 120.80.30, SES 100.80.30, MES 20.20.08, MES 20.20.12, MES 30.20.12, MES 30.30.12, MES 40.30.12, MBV 30.60.12 – испытания на степень защиты IPX6 выдержали.

Представитель ОАО «ПКБ»

Испытатель ОИ



В.В. Громов