|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №2 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.0011 |
| от 06.08.1993  |
| на бланке № 0007099на 24 листах |
| редакция 04 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от29 августа 2024 года |

|  |
| --- |
| лаборатории испытаний  Открытого акционерного общества "Брестский электромеханический завод" |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование характеристики (показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ул. Московская, 202, 224020 , г. Брест, Брестская область** |
| 1.1\* | Бытовые и аналогичные электрические приборы - кухонные плиты | 27.51/11.116 | Классификация | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.6.1, 6.2;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.6.2;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.6.1, 6.2;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.6.2 |
| 1.2\* | Маркировка и инструкции | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.7.1-7.16;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.7.1, 7.6, 7.12, 7.14, 7.15;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.7.1-7.16;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.7.1, 7.6, 7.12, 7.14, 7.15 |
| 1.3\* | 27.51/26.141 | Защита от контакта с частями, находящимися под напряжением | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.8.1, 8.2;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.8.1.1;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.8.1, 8.2;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.8.1.1 |
| 1.4\* | 27.51/26.046 | Пуск электромеханических приборов | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 Раздел 9;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 Раздел 9 |
| 1.5\* | 27.51/22.000 | Потребляемая мощность и ток | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.10.1, 10.2;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.10.1, 10.2;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.10.1, 10.2;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.10.1, 10.2 |
| 1.6\* | 27.51/25.098 | Нагрев | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.11.1-11.8;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.11.1-11.4, 11.7, 11.8, 11.101;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.11.1-11.8 ;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.11.1-11.4, 11.7, 11.8, 11.101 |
| 1.7\* | 27.51/29.113 | Ток утечки и электрическая прочность при рабочей температуре | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.13.1-13.3;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.13.1-13.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.13.1-13.3;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.13.1-13.3 |
| 1.8\* | 27.51/26.080 | Влагостойкость | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.15.2, 15.3;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.15.2, 15.101;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.15.2, 15.3;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.15.2, 15.101 |
| 1.9\* | 27.51/29.113 | Ток утечки и электрическая прочность | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.16.1-16.3;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.16.1-16.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.16.1-16.3 ;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.16.1-16.3 |
| 1.10\* | 27.51/25.098 | Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 Раздел 17;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 Раздел 17;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 Раздел 17;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 раздел 17 |
| 1.11\* | 27.51/36.100 | Износостойкость | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 Раздел 18;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 Раздел 18 |
| 1.12\* | 27.51/25.098 | Ненормальный режим работы | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.19.1-9.15;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.19.1, 19.2, 19.4, 19.8, 19.13;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.19.1-19.15 ;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.19.1, 19.2, 19.4, 19.8, 19.10, 19.13 |
| 1.13\* | 27.51/26.095 | Устойчивость и механические опасности | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.20.1, 20.2;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.20.101;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.20.1, 20.2;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.20.101 |
| 1.14\* | Механическая прочность | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.21.1, 21.2;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.21.1, 21.101;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.21.1, 21.2 ;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.21.1, 21.101 |
| 1.15\* | 27.51/40.000 | Конструкция | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.22.1-22.52;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.22.24, 22.101-22.113;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.22.1-22.52 ;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 22.24, 22.101-22.113 |
| 1.16\* | Внутренняя проводка | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.23.1-23.10;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.23.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.23.1-23.10 ;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.23.3 |
| 1.17\* | Компоненты | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.24.1-24.8;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.24.1.3-24.1.5, 24.101, 24.102;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.24.1-24.8;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.24.1.3-24.1.5, 24.101, 24.102 |
| 1.18\* | 27.51/26.095 | Присоединение к источнику питания и внешние гибкие шнуры | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.25.1-25.25;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.25.1, 25.7;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.25.1-25.25;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.25.1, 25.7 |
| 1.19\* | Зажимы для внешних проводов | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.26.1-26.11;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 Раздел 26;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.26.1-26.11;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 Раздел 26 |
| 1.20\* | Винты и соединения | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.28.1-28.4;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 Раздел 28;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.28.1-28.4;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 Раздел 28 |
| 1.21\* | Зазоры, пути утечки и сплошная изоляция | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.29.1-29.3;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.29.2, 29.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 .п.п.29.1-29.3;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.29.2, 29.3 |
| 1.22\* | 27.51/25.108 | Теплостойкость и огнестойкость | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.30.1, 30.2;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.30.1, 30.2;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п.30.1, 30.2;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 п.п.30.1, 30.2 |
| 1.23\* | 27.51/26.045 | Стойкость к коррозии | ТР ТС 004/2011 статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60335-1-2015 Раздел 31;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 Раздел 31;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60335-1-2015 Раздел 31;ГОСТ IEC 60335-2-9-2013 Раздел 31 |
| 3.1\* | Изделия электротехнические | 27.12/26.095 | Испытание на устойчивость к механическим внешним воздействующим факторам | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 7, 12, статья 4, 5;ГОСТ 20.57.406-81 п.п.2.1-2.7;ТНПА на продукцию | ГОСТ 16962.2-90 Таблица 1, кроме испытаний по пп.108-113, 116-118;ГОСТ 20.57.406-81 п.п.2.1-2.7 |
| 3.2\* | 27.12/26.080 | Испытание на устойчивость к климатическим факторам | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 7, 12, статья 4, 5;ГОСТ 16962.1-89 (МЭК 68-2-1-74) таблица 3 201-208;ГОСТ 20.57.406-81 п.п.2.16-2.23, 2.33;ТНПА на продукцию | ГОСТ 16962.1-89 (МЭК 68-2-1-74) Таблица 3 201-208;ГОСТ 20.57.406-81 п.п.2.16-2.23, 2.33 |
| 5.1\* | Выключатели для электроприборов | 27.90/11.116 | Номинальные параметры: -максимальное номинальное напряжение; -максимальный номинальный ток | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.6.1-6.3, Раздел 8;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.6.1, 6.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.6.1-6.3, Раздел 8;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.6.1, 6.3 |
| 5.2\* | Классификация | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.7.1, 7.2;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.7.1.101, 7.1.101.1, 7.1.101.2, 7.1.102, 7.1.102.1, 7.1.102.2, 7.1.103, 7.1.103.1-7.1.103.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.7.1,7.2;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.7.1.101, 7.1.101.1, 7.1.101.2, 7.1.102, 7.1.102.1, 7.1.102.2, 7.1.103, 7.1.103.1-7.1.103.3 |
| 5.3\* | Маркировка и документация | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.8.1-8.11;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.8.101;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.8.1-8.11;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.8.101 |
| 5.4\* | 27.90/26.141 | Защита от поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.9.1-9.4;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.9.1, 9.1.2, 9.101;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.9.1-9.4;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.9.1, 9.1.2, 9.101 |
| 5.5\* | 27.90/40.000 | Зажимы, выводы и соединения | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.11.1-11.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.11.1.2;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.11.1-11.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.11.1.2 |
| 5.6\* | Конструкция. | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.12.1-12.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.12.1.2, 12.1.101, 12.3.101-12.3.117;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.12.1-12.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.12.1.2, 12.1.101, 12.3.101-12.3.117 |
| 5.7\* | Механизм | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.13.-13.5;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 13;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.13.1-13.5;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 13 |
| 5.8\* | 27.90/26.141 | Защита от твердых внешних предметов, проникновения воды и влаги | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.14.1-14.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 14;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.14.1-14.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 14 |
| 5.9\* | 27.90/22.000, 27.90/29.113 | Сопротивление и электрическая прочность изоляции | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.15.1-15.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 15;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.15.1-15.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 15 |
| 5.10\* | 27.90/25.098 | Нагрев | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.16.1-16.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 16;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.16.1-16.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 16 |
| 5.11\* | 27.90/29.070 | Износостойкость | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.17.1,17.2;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 17;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.17.1,17.2;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 17 |
| 5.12\* | 27.90/26.095 | Механическая прочность | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.18.1-18.4;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.18.2, 18.101, 18.102;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.18.1-18.4;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.18.2, 18.101, 18.102 |
| 5.13\* | Винты, токоведущие части и соединения | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.19.1-19.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.19.101, 19.102;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.19.1-19.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.п.19.101, 19.102 |
| 5.14\* | 27.90/29.061 | Зазоры, пути утечки, твердая изоляция и покрытия жестких печатных плат в сборе | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.20.1-20.4;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 20;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.20.1-20.4;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 20 |
| 5.15\* | 27.90/25.108 | Пожароопасность | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.21.1, 21.2;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 21;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.21.1, 21.2;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 21 |
| 5.16\* | 27.90/26.045 | Стойкость к коррозии | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 Раздел 22;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 22;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 Раздел 22;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 22 |
| 5.17\* | 27.90/25.098 | Ненормальная работа и условия неисправности для электронных выключателей | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.23.1-23.4;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 23;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.23.1-23.4;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 23 |
| 5.18\* | 27.90/40.000 | Компоненты для электронных выключателей | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.24.1-24.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 24;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.24.1-24.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 24 |
| 5.19\* | 27.90/24.000 | Помехоустойчивость. Излучение помех | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п..25.1,25.2;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 25;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.п.25.1,25.2;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 Раздел 25 |
| 6.1\* | Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения | 27.90/11.116 | Классификация | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.7.1-7.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.7.1-7.3 |
| 6.2\* | Маркировка | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.8.1-8.8;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.8.1-8.8 |
| 6.3\* | 27.90/29.061 | Проверка размеров | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.9.1-9.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.9.1-9.3 |
| 6.4\* | 27.90/26.141 | Защита от поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.10.1-10.7;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.10.1-10.7 |
| 6.5\* | 27.90/22.000 | Заземление | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.11.1-11.6;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.11.1-11.6 |
| 6.6\* | 27.90/40.000 | Контактные зажимы | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.12.1-12.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.12.1-12.3 |
| 6.7\* | Конструкция стационарных розеток | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.13.1-13.23;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.13.1-13.23 |
| 6.8\* | Конструкция вилок и переносных розеток | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.14.1-14.25;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.14.1-14.25 |
| 6.9\* | Сблокированные розетки | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) Раздел 15;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) Раздел 15 |
| 6.10\* | 27.90/26.080 | Устойчивость к старению, защита от проникновения воды и влагостойкость | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.16.1-16.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.16.1-16.3 |
| 6.11\* | 27.90/22.000 | Сопротивление и электрическая прочность изоляции | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.17.1, 17.2;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.17.1, 17.2 |
| 6.12\* | Работа заземляющего контакта | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) Раздел 18;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) Раздел 18 |
| 6.13\* | 27.90/25.098 | Превышение температуры | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) Раздел 19;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) Раздел 19 |
| 6.14\* | 27.90/26.046 | Отключающая способность | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) Раздел 20;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) Раздел 20 |
| 6.15\* | Нормальная работа | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) Раздел 21;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) Раздел 21 |
| 6.16\* | 27.90/26.095 | Усилие при разъеме штырей вилки с гнездами розетки | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.22.1, 22.2;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.22.1, 22.2 |
| 6.17\* | Гибкие кабели, шнуры и их присоединение | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.23.1-23.4;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.23.1-23.4 |
| 6.18\* | Механическая прочность | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.24.1-24.19;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.24.1-24.19 |
| 6.19\* | 27.90/25.098 | Нагревостойкость | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.25.1-25.4;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.25.1-25.4 |
| 6.20\* | 27.90/26.095 | Винты, токоведущие части и соединения | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.26.1-26.7;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.26.1-26.7 |
| 6.21\* | 27.90/29.061 | Пути утечки тока, воздушные зазоры и расстояние через заливочную массу | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.27.1-27.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.27.1-27.3 |
| 6.22\* | 27.90/25.108 | Теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.28.1 кроме .п.28.1.2 (180±5)ºС, .п.28.2;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.28.1 кроме п.28.1.2 ,(180±5) ºС п.28.2 |
| 6.23\* | 27.90/26.045 | Коррозиеустойчивость | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) Раздел 29;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) Раздел 29 |
| 6.24\* | 27.90/26.080 | Дополнительные испытания частично опрессованных штырей вилки | ТР ТС 004/2011 абзацы 1, 3, 5, 6, 8, 12, статьи 4, 5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.30.2-30.4 ;ТНПА на продукцию | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.п.30.2-30.4 |
| 7.1\* | Удлинители бытового и аналогичного назначения на кабельных катушках | 27.32/11.116 | Классификация | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.6.1-6.6;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.6.1-6.6 |
| 7.2\* | Маркировка | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.7.1-7.6;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2003 (МЭК 61242:1995) п.п.7.1-7.6 |
| 7.3\* | 27.32/22.000 | Защита от поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.8.1-8.2;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.8.1, 8.2 |
| 7.4\* | Заземление | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.9.1-9.9;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.9.1-9.9 |
| 7.5\* | 27.32/40.000 | Контактные зажимы | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.10.1-10.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.10.1-10.3 |
| 7.6\* | 27.32/26.095 | Гибкие кабели и их соединение | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.11.1-11.6;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.11.1-11.6 |
| 7.7\* | 27.32/40.000 | Конструкция | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.12.1-12.16;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.12.1-12.16 |
| 7.8\* | Комплектующие изделия | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) Раздел 13;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) Раздел 13 |
| 7.9\* | 27.32/26.080 | Устойчивость к старению | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) Раздел 14;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) Раздел 14 |
| 7.10\* | 27.32/26.141 | Сопротивление проникновению воды | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) Раздел 15 ;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) Раздел 15 |
| 7.11\* | 27.32/26.080 | Влагостойкость | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) Раздел 16 ;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) Раздел 16 |
| 7.12\* | 27.32/22.000, 27.32/29.113 | Сопротивление и электрическая прочность изоляции | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.17.1, 17.2 ;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.17.1, 17.2 |
| 7.13\* | 27.32/25.098 | Нормальная работа | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.18.1-18.4 ;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.18.1-18.4 |
| 7.14\* | Превышение температуры при нормальной работе | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.19.1, 19.2 ;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.19.1, 19.2 |
| 7.15\* | Превышение температуры в условиях перегрузки | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.20.1, 20.2 ;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.20.1, 20.2 |
| 7.16\* | 27.32/26.095 | Механическая прочность | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.21.1-21.7 ;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.21.1-21.7 |
| 7.17\* | 27.32/26.080 | Нагревостойкость | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.22.1-22.3 ;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.22.1-22.3 |
| 7.18\* | 27.32/40.000 | Винты, токоведущие части и соединения | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.23.1-23.11 ;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.23.1-23.11 |
| 7.19\* | 27.32/29.061 | Пути утечки тока, воздушные зазоры и расстояние через заливочную массу | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) Раздел 24;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) Раздел 24 |
| 7.20\* | 27.32/25.108 | Теплостойкость удлинителя, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.25.1, 25.2;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) п.п.25.1, 25.2 |
| 7.21\* | 27.32/26.045 | Коррозиеустойчивость | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) Раздел 26;ТНПА на продукцию | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) Раздел 26 |
| 8.1\* | Провода и шнуры армированные | 27.32/29.061 | Основные параметры и размеры: внешний осмотр; марка армированного шнура; длина шнура; условные обозначения | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.п.3.1-3.5;ТНПА на продукцию | ГОСТ 28244-96 п.п.6.1.1-6.1.4 |
| 8.2\* | 27.32/25.098 | Конструкция: -внешний осмотр; превышение температуры штырей вилок над температурой окружающей среды; пути утечки тока, воздушные зазоры | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.п.4.1.1;ТНПА на продукцию | ГОСТ 28244-96 п.п.6.1.5-6.1.19 |
| 8.3\* | 27.32/22.000, 27.32/29.113 | Электрические параметры: сопротивление изоляции электрической прочности | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.2;ТНПА на продукцию | ГОСТ 28244-96 п.п.6.2.1, 6.2.2 |
| 8.4\* | 27.32/26.095 | Механические параметры: механическая прочность при падении; проверка силы сжатия шнура; стойкость к изгибам; стойкость к удару | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ 28244-96 п.п.6.3.1-6.3.11 |
| 8.5\* | 27.32/26.080 | Внешние воздействующие факторы: воздействие климатических факторов; теплостойкость; огнестойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.1.4.1 кроме п.4.1.4.5 (155±2)ºС,п. 4.1.4.9 (155±2)ºС,п.4.1.4.11;ТНПА на продукцию | ГОСТ 28244-96 п.п.6.4.3-6.4.5,6.4.7,6.4.8 |
| 8.6\* | 27.32/36.100 | Надежность (коммутационные нагрузки) | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.п.4.1.5;ТНПА на продукцию | ГОСТ 28244-96 п.6.5 |
| 8.7\* | 27.32/11.116 | Маркировка | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.п.4.2;ТНПА на продукцию | ГОСТ 28244-96 п.6.6.1 |
| 8.8\* | Упаковка | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ 28244-96 п.6.6.2 |
| 8.9\* | 27.32/26.080 | Условия транспортирования: воздействие климатических факторов | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.п.7.1, 7.2;ТНПА на продукцию | ГОСТ 15150-69;ГОСТ 28244-96 п.7.2 |
| 9.1\* | Светильники (-светильники стационарные общего назначения; -светильники встраиваемые; -светильники переносные общего назначения; -светильники переносные для использования в саду; -ночные светильники для крепления в штепсельной сетевой розетке; -световые гирлянды) | 27.40/11.116 | Классификация светильников | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.7.1-7.2;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.2.1-2.5;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 5;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 5;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.п.20.5.1, 20.5.2;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 5;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.п.7.4, 7.4.1, 7.4.2;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.4;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п,п.2.1-2.5;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 5;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 5;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 .п.п.20.5.1, 20.5.2;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 5;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.п..7.4, 7.4.1, 7.4.2;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.4 |
| 9.2\* | Маркировка | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.3.1-3.4;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 6;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 6;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.п.20.6.1-20.6.3;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 6;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.п.7.5, 7.5.1;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.5;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.3.1-3.4;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 6;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 6;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.п.20.6.1-20.6.3;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 6;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.п.7.5, 7.5.1;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.5 |
| 9.3\* | Конструкция | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.4.1-4.27;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 7;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 7;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.п.20.7.1-20.7.16;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 п.п.7.1-7.5;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.п.7.6, 7.61-7.6.7;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.п.12.6, 12.6.1-12.6.11;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.4.1-4.27;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 7;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 7;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.п.20.7.1-20.7.16;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 п.п.7.1-7.5;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.п.7.6, 7.61-7.6.7;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.п.12.6, 12.6.1-12.6.11 |
| 9.4\* | Внешние провода и провода внутреннего монтажа | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.5.1-5.3;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 11;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 10, 11;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.п.20.11.1-20.11.3;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 11;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.п.7.10, 7.10.1, 7.10.2;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.п.12.7, 12.7.1;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.5.1-5.3;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 11;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 10, 11;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.п.20.11.1-20.11.3;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 11;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.п.7.10, 7.10.1, 7.10.2;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.п.12.7, 12.7.1 |
| 9.5\* | 27.40/22.000 | Заземление | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п. 7.1,7.2;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 9;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 9;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.20.9;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 9;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.8;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.8;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.7.1, 7.2;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 9;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 9;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.20.9;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 9;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.8;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.8 |
| 9.6\* | 27.40/26.141 | Защита от поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.8.1, 8.2;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 12;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 12;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.п.20.12.1-20.12.3;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 12;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.11;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.п.12.9, 12.9.1;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.8.1, 8.2;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 12;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 12;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.п.20.12.1-20.12.3;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 12;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.11;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.п.12.9, 12.9.1 |
| 9.7\* | Защита от проникновения пыли, твердых частиц и влаги | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.9.1-9.3 кроме п.9.2.1;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 14;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 14;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.п.20.14;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 14;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.п.7.13, 7.13.1;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.10;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.9.1-9.3 кроме п. .9.2.1;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 14;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 14;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.20.14;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 14;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.п.7.13, 7.13.1;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.10 |
| 9.8\* | 27.40/22.000, 27.40/29.113 | Сопротивление и электрическая прочность изоляции | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.10.1-10.3;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 раздел 15;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 15;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.20.15;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 15;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.14;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.11;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.10.1-10.3;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 15;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 15;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.20.15;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 15;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.14;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.11 |
| 9.9\* | 27.40/26.141 | Пути утечки и воздушные зазоры | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.11.1, 11.2;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.12.1-12.7;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 8;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 8;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.20.8;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 8;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.7;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.п.12.12, 12.12.1;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.11.1, 11.2;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 8;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 8;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.20.8;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 8;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.п.12.12, 12.12.1;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.7.7 |
| 9.10\* | 27.40/26.080 | Испытание на старение и тепловые испытания | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.12.1-12.7;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 13;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 13;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.п.20.13.1-20.13.3;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 13;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.12;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.п.12.13, 12.13.1-12.13.3;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.12.1-12.7;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 13;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 13;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.п.20.13.1-20.13.3;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 13;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.12;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.п.12.13, 12.13.1-12.13.3 |
| 9.11\* | 27.40/25.108 | Теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.13.1-13.3;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 16;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 16;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.20.16;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 16;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.15;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.14;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.13.1-13.3;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 16;ГОСТ IEC 60598-2-2-2017 Раздел 16;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.20.16;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 16;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.15;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.14 |
| 9.12\* | 27.40/40.000 | Винтовые контактные зажимы | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.14.1-14.4;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 10;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 10;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.9;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.п.12.15, 12.15.1;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60598-1-2017 1п.п.4.1-14.4;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 10;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 10;СТБ IEC 60598-2-12-2009;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.п.12.15, 12.15.1 |
| 9.13\* | Безвинтовые контактные зажимы и электрические соеди | ТР ТС 004/2011 абзацы 1-4, 6-12, статьи 4, 5;ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.15.1-15.9;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 10;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.20.10;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 10;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.9;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.16;ТНПА на продукцию | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.15.1-15.9;ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Раздел 10;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012 п.20.10;ГОСТ IEC 60598-2-20-2012;ГОСТ IEC 60598-2-4-2019 Раздел 10;ГОСТ IEC 60598-2-7-2011 п.7.9;СТБ IEC 60598-2-12-2009 п.12.16 |
| 16.1\*\* | Изделия, потребляющие ток до 25 А: радиовещательные приемники; телевизоры; световое и аналогичное оборудование; бытовые электрические приборы; электрические инструменты; промышленное, научное и медицинское оборудование; оборудование информационных технологий | 26.20/24.000, 27.40/24.000, 27.51/24.000, 32.50/24.000 | Измерение напряжения радиопомех на сетевых зажимах в диапазоне частот от 0,09 до 30 МГц | ТР ТС 020/2011 абзац 2, статья 4;ГОСТ 32133.2-2013 (IEC 62040-2:2005) .п. 6.4;ГОСТ CISPR 11-2017 п.6.2.1;ГОСТ CISPR 14-1-2015 п.4.1;ГОСТ CISPR 14-2-2016 п.7.2.1;ГОСТ CISPR 15-2014 п.п.4.3.1-4.3.3, 4.4;ГОСТ IEC 61547-2013 п.п.5.1-5.9;ТНПА на продукцию | ГОСТ 32133.2-2013 (IEC 62040-2:2005) п.п.7.1-7.6;ГОСТ CISPR 11-2017 п.6.2.1;ГОСТ CISPR 14-1-2015 п..5.1-5.3;ГОСТ CISPR 14-2-2016 п.8.1-8.8;ГОСТ CISPR 15-2014 п.8.1-8.9;ГОСТ IEC 61547-2013 п.6.1-6.3 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС;
\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;
\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных