|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Приложение № 1 к аттестату аккредитации№ BY/112 2.5472от 24.03.2023на бланке № 0010228на 14 листахредакция 01 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 24 марта 2023 года

базовой испытательной лаборатории

Открытого акционерного общества «Минский механический завод

имени С.И. Вавилова - управляющая компания холдинга «БелОМО»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименованиеобъекта | 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. Макаенка, 23, 220114, г. Минск**  |
| 1.1\* | Бытовая техника и аналогичные электрические приборы | 27.51/11.11627.51/22.00027.51/26.141 | Классификация Конструкция | ГОСТ 27570.0-87 СТБ IEC 60335-1-2013ГОСТ IEC 60335-1-2015 ТУ BY 100185185.199-2011 | ГОСТ 27570.0-87 р. 6,пп. 22.1-22.22, 22.24-22.35СТБ IEC 60335-1-2013 р. 6, пп. 22.1-22.22, 22.24-22.31, 22.33-22.35 ГОСТ IEC 60335-1-2015 р. 6, пп. 22.1-22.22, 22.24-22.31, 22.33-22.35 |
| 1.2\* | 27.51/11.116 | Маркировка и инструкцииВнешний вид | ГОСТ 27570.0-87 СТБ IEC 60335-1-2013ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 26499-95ТУ BY 100185185.199-2011 | ГОСТ 27570.0-87 пп. 7.1-7.13СТБ IEC 60335-1-2013пп. 7.1-7.13, 7.15-7.16ГОСТ IEC 60335-1-2015 пп.7.1-7.13, 7.15-7.16ГОСТ 26499-95 п. 9.14 |
| 1.3\* | 27.51/22.00027.51/11.116 | Защита от поражения электрическим током | ГОСТ 27570.0-87 СТБ IEC 60335-1-2013ГОСТ IEC 60335-1-2015 ТУ BY 100185185.199-2011 | ГОСТ 27570.0-87 р. 8 СТБ IEC 60335-1-2013р. 8ГОСТ IEC 60335-1-2015р. 8 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.4\* | Бытовая техника и аналогичные электрические приборы | 27.51/11.116 | Пуск приборов с электроприводом | ГОСТ 27570.0-87 СТБ IEC 60335-1-2013ГОСТ IEC 60335-1-2015ТУ BY 100185185.199-2011 | ГОСТ 27570.0-87 п. 9.1  |
| 1.5\* | 27.51/22.000 | Потребляемые мощность и ток | ГОСТ 27570.0-87 р. 10СТБ IEC 60335-1-2013р. 10ГОСТ IEC 60335-1-2015 р. 10 |
| 1.6\* | 27.51/22.00027.51/25.098 | НагревРабота в условиях перегрузки прибораНенормальный режим работы | ГОСТ 27570.0-87 р. 11, 12, 19СТБ IEC 60335-1-2013р. 11, 12, 19ГОСТ IEC 60335-1-2015р. 11, 19 |
| 1.7\* | 27.51/22.00027.51/29.113 | Ток утечки и электрическая прочность изоляции | ГОСТ 27570.0-87 р. 13, 16СТБ IEC 60335-1-2013р. 13, 16ГОСТ IEC 60335-1-2015 р. 13, 16 |
| 1.8\* | 27.51/26.141 | Испытание защиты: - от внешних твердых предметов (IP4Х);- от проникновения воды (IPХ5, IPХ7) | ГОСТ 14254-2015ТУ BY 100185185.199-2011 | ГОСТ 14254-2015 р. 11; пп. 13.1-13.3; 14.1, 14.2, 14.2.1-14.2.5, 14.2.7, 14.3 |
| 1.9\* | 27.51/22.000 | Защита от перегрузки трансформаторов | ГОСТ 27570.0-87 СТБ IEC 60335-1-2013ГОСТ IEC 60335-1-2015ТУ BY 100185185.199-2011 | ГОСТ 27570.0-87 р. 17СТБ IEC 60335-1-2013р. 17ГОСТ IEC 60335-1-2015 р. 17 |
| 1.10\* | 27.51/22.00027.51/29.113 | Износостойкость | ГОСТ 27570.0-87 р. 18 |
| 1.11\* | 27.51/26.14127.51/26.09527.51/11.116 | Устойчивость и меха­ническая опасностьМеханическая прочность | ГОСТ 27570.0-87р. 20, 21СТБ IEC 60335-1-2013р. 20, 21ГОСТ IEC 60335-1-2015 р. 20, 21 |
| 1.12\* | 27.51/22.00027.51/26.09527.51/11.116 | Внутренняя проводка | ГОСТ 27570.0-87 р. 23СТБ IEC 60335-1-2013р. 23ГОСТ IEC 60335-1-2015 р. 23 |
| 1.13\* | Бытовая техника и аналогичные электрические приборы | 27.51/11.11627.51/22.00027.51/29.11327.51/29.06127.51/26.095 | Присоединение к источнику питания и внешние гибкие шнурыЗажимы для внешних проводовСредства для заземления Зазоры, пути утечки и сплошная изоляция | ГОСТ 27570.0-87 СТБ IEC 60335-1-2013ГОСТ IEC 60335-1-2015ТУ BY 100185185.199-2011 | ГОСТ 27570.0-87 р. 25-27, 29СТБ IEC 60335-1-2013р. 25-27, 29ГОСТ IEC 60335-1-2015р. 25-27, 29 |
| 1.14\* | 27.51/11.11627.51/29.06127.51/26.095 | Винты и соединения | ГОСТ 27570.0-87 р. 28 СТБ IEC 60335-1-2013р. 28 ГОСТ IEC 60335-1-2015 р. 28 |
| 1.15\* | 27.51/25.039 | Теплостойкость  | ГОСТ 27570.0-87 п. 30.1СТБ IEC 60335-1-2013 п. 30.1ГОСТ IEC 60335-1-2015 п. 30.1СТБ IEC 60695-10-2-2008 |
| 1.16\* | 27.51/29.061 | Размеры  | ГОСТ 26499-95ТУ BY 100185185.199-2011 | ГОСТ 26499-95 п. 9.3ГОСТ 8.051-81ГОСТ 427-75ГОСТ 166-89ГОСТ 7502-98 |
| 1.17\* | 27.51/29.040 | Масса | ГОСТ 26499-95 п. 9.7 |
| 1.18\* | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации | ГОСТ 15150-69ГОСТ 16962.1-89 ГОСТ 30630.0.0-99ТУ BY 100185185.199-2011 | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 201-1ГОСТ 16962.1-89метод 201-1 |
| 1.19\* | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие верхнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 202-1ГОСТ 16962.1-89метод 202-1 |
| 1.20\* | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 203-1, 203-2ГОСТ 16962.1-89метод 203-1  |
| 1.21\* | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие нижнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 204-1ГОСТ 16962.1-89метод 204-1 |
| 1.22\* | Бытовая техника и аналогичные электрические приборы | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие изменения температуры среды | ГОСТ 15150-69ГОСТ 16962.1-89 ГОСТ 30630.0.0-99ТУ BY 100185185.199-2011 | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 205-1, 205-2ГОСТ 16962.1-89метод 205-1, 205-2 |
| 1.23\* | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие повышенной влажности | ГОСТ 30630.2.2-2001метод 207-1, 207-2, 207-3ГОСТ 16962.1-89 метод 207-1, 207-2, 207-3  |
| 1.24\* | 27.51/26.095 | Испытание на вибропрочность | ГОСТ 16962.2-90 ТУ BY 100185185.199-2011 | ГОСТ 30630.1.2-99 п.5.2ГОСТ 16962.2-90 п. 2.2 |
| 1.25\* | 27.51/26.095 | Испытание на ударную прочность | ГОСТ 30630.1.3-2001 п.4.1ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3 |
| 1.26\* | 27.51/26.095 | Испытание на ударную устойчивость | ГОСТ 30630.1.3-2001 п.5.3ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3.4 |
| 1.27\* | 27.51/26.095 | Испытание на одиночный удар | ГОСТ 30630.1.3-2001 п. 6.5ГОСТ 16962.2-90 п. 2.4 |
| 1.28\* | 27.51/26.095 | Испытание на прочность при падении | ГОСТ 30630.1.7-2013 п. 4.4ГОСТ 16962.2-90 п. 2.5 |
| 2.1\* | Бытовая или аналогичного применения аппаратура электронная сетевая | 26.40/11.116 | Маркировка и инструкцииВнешний вид | ГОСТ IEC 60065-2013 | ГОСТ IEC 60065-2013пп. 5.1-5.4 |
| 2.2\* | 26.40/25.098 | Нагрев | ГОСТ IEC 60065-2013р. 7, п. 11.2 |
| 2.3\* | 26.40/22.000 | Защита от поражения электрическим током | ГОСТ IEC 60065-2013р. 9, п. 11.1 |
| 2.4\* | 26.40/26.080 | Испытание изоляции на воздействие влаги | ГОСТ IEC 60065-2013п. 10.2 |
| 2.5\* | 26.40/22.00027.51/29.113 | Электрическая прочность и сопротивление изоляции | ГОСТ IEC 60065-2013п. 10.3 |
| 2.6\* | 26.40/26.095 | Механическая проч­ностьУстойчивость и меха­ническая опасность | ГОСТ IEC 60065-2013р. 12 |
| 2.7\* | 26.40/22.00026.40/29.06126.40/11.116 | Зазоры и пути утечкиСоединителиНаружные гибкие шнурыЭлектрические соеди­нения и механические крепления | ГОСТ IEC 60065-2013р. 13, 15-17 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.8\* | Бытовая или аналогичного применения аппаратура электронная сетевая | 26.40/29.061 | Размеры  | ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 20.57.406-81 п. 2.41 |
| 2.9\* | 26.40/29.040 | Масса | ГОСТ 20.57.406-81 п. 2.43 |
| 2.10\* | 26.40/26.141 | Испытание защиты: - от внешних твердых предметов (IP4Х);- от проникновения воды (IPХ5, IPХ7) | ГОСТ 14254-2015 | ГОСТ 14254-2015 р. 11; пп. 13.1-13.3; 14.1, 14.2, 14.2.1-14.2.5, 14.2.7, 14.3 |
| 2.11\* | 26.40/26.080 | Испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации | ГОСТ 15150-69ГОСТ 16962.1-89 ГОСТ 30630.0.0-99 | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 201-1ГОСТ 16962.1-89метод 201-1 |
| 2.12\* | 26.40/26.080 | Испытание на воздействие верхнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 202-1ГОСТ 16962.1-89метод 202-1 |
| 2.13\* | 26.40/26.080 | Испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 203-1, 203-2ГОСТ 16962.1-89метод 203-1  |
| 2.14\* | 26.40/26.080 | Испытание на воздействие нижнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 204-1ГОСТ 16962.1-89метод 204-1 |
| 2.15\* | 26.40/26.080 | Испытание на воздействие изменения температуры среды | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 205-1, 205-2, 205-3ГОСТ 16962.1-89метод 205-1, 205-2, 205-3 |
| 2.16\* | 26.40/26.080 | Испытание на воздействие повышенной влажности | ГОСТ 30630.2.2-2001метод 207-1, 207-2, 207-3ГОСТ 16962.1-89 метод 207-1, 207-2, 207-3 |
| 2.17\* | 26.40/26.095 | Испытание на вибропрочность | ГОСТ 16962.2-90  | ГОСТ 30630.1.2-99 п.5.2ГОСТ 16962.2-90 п. 2.2 |
| 2.18\* | 26.40/26.095 | Испытание на ударную прочность | ГОСТ 30630.1.3-2001 п. 4.1ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3 |
| 2.19\* | 26.40/26.095 | Испытание на ударную устойчивость | ГОСТ 30630.1.3-2001 п. 5.3ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3.4 |
| 2.20\* | Бытовая или аналогичного применения аппаратура электронная сетевая | 26.40/26.095 | Испытание на одиночный удар | ГОСТ 16962.2-90  | ГОСТ 30630.1.3-2001п. 6.5ГОСТ 16962.2-90 п. 2.4 |
| 2.21\* | 26.40/26.095 | Испытание на прочность при падении | ГОСТ 30630.1.7-2013 п. 4.4ГОСТ 16962.2-90 п. 2.5 |
| 3.1\* | Счетчики газа | 26.51/11.116 | КомплектностьВнешний видСостав, маркировкаКонструкция | ГОСТ Р 8.915-20161) СТБ 1159-99TY BY 100185185.232-2013TY BY 100185185.118-2008TY BY 100185185.229-2013TY BY 100185185.245-2016TY BY 100185185.045-2002 | ГОСТ Р 8.915-2016 р. 6, пп. 8.6.1, 8.6.171)СТБ 1159-99 |
| 3.2\* | 26.51/29.04026.51/29.061 | Размеры, массаПрисоединительные размеры | ГОСТ Р 8.915-2016 пп. 6.1.3, 8.6.2, 8.6.31)СТБ 1159-99 |
| 3.3\* | 26.51/26.09526.51/11.116 | Испытание на прочность и герметичность соединительных элементовБезопасность | ГОСТ Р 8.915-2016 пп. 6.11, 8.6.91)СТБ 1159-99 |
| 3.4\* | 26.51/29.040 | Номинальный расход газаОтносительная погрешностьДопускаемая потеря давленияЦиклический объем | ГОСТ Р 8.915-2016 пп. 6.1, 8.6.5, 8.6.61)СТБ 1159-99  |
| 3.5\* | 26.51/36.057 | Надежность | ГОСТ Р 8.915-2016 п. 8.6.81)СТБ 1159-99 п. 8.14 |
| 3.6\* | 26.51/26.141 | Испытание защиты: - от внешних твердых предметов (IP4Х);- от проникновения воды (IPХ5, IPХ7) | ГОСТ 14254-2015TY BY 100185185.232-2013TY BY 100185185.118-2008TY BY 100185185.229-2013TY BY 100185185.245-2016TY BY 100185185.045-2002 | ГОСТ 14254-2015 р. 11; пп. 13.1-13.3; 14.1, 14.2, 14.2.1-14.2.5, 14.2.7, 14.3 |
| 3.7\* | 26.51/26.080 | Испытание на воздействие предельных температур окружающей среды и влажности | СТБ 1159-99ГОСТ Р 8.915-20161) ГОСТ 15150-69TY BY 100185185.232-2013TY BY 100185185.118-2008TY BY 100185185.229-2013TY BY 100185185.245-2016TY BY 100185185.045-2002 | СТБ 1159-99 п. 8.10 |
| 3.8\* | 26.51/26.080 | Испытание на воздействие повышенной, пониженной температур и влажности | СТБ 1159-99 п. 8.15 |
| 3.9\* | Счетчики газа | 26.51/26.095 | Испытание на воздействие вибрационных нагрузок | СТБ 1159-99 ГОСТ Р 8.915-20161) TY BY 100185185.232-2013TY BY 100185185.118-2008TY BY 100185185.229-2013TY BY 100185185.245-2016TY BY 100185185.045-2002 | СТБ 1159-99 п. 8.11 |
| 3.10\* | Испытание на стойкость к механическим воздействиям при транспортировании | СТБ 1159-99 п. 8.16 |
| 4.1\* | Соковыжималки- шинковки | 27.51/39.00027.51/29.040 | ПроизводительностьЧистота сокаЭффективность отжима | ГОСТ 18199-95ГОСТ IEC 60335-2-14-2020TY 3-2030-89 | ГОСТ 18199-95 п. 10.15ГОСТ 26499-95 п. 9.7 |
| 4.2\* | 27.51/11/116 | Номинальная ипотребляемая мощность | ГОСТ 18199-95 п. 10.11 |
| 4.3\* | 27.51/22.00027.51/29.113 | Ток утечки Электрическая прочность и сопротивление изоляции | ГОСТ 18199-95 пп. 10.7, 10.25ГОСТ IEC 60335-2-14-2020 п. 16 |
| 4.4\* | 27.51/29.061 | Размеры  | ГОСТ 18199-95 п. 10.9ГОСТ 26499-95 п. 9.3 |
| 4.5\* | 27.51/29.040 | Масса | ГОСТ 18199-95 п. 10.12ГОСТ 26499-95 п. 9.7 |
| 4.6\* | 27.51/11.116 | КомплектностьВнешний видКонструкция  | ГОСТ 18199-95 п. 10.13ГОСТ 14087-88 п. 4.1ГОСТ 26499-95 п. 9.14ГОСТ IEC 60335-2-14-2020 п. 22 |
| 4.7\* | Маркировка и инструкцииУпаковка | ГОСТ 18199-95 п. 10.13ГОСТ 14087-88 п. 4.1ГОСТ IEC 60335-2-14-2020 п. 7 |
| 4.8\* | 27.51/22.000 | Испытание на функционирование | ГОСТ 18199-95 п. 10.10ГОСТ 14087-88 п. 4.3 |
| 4.9\* | 27.51/25.09827.51/22.000 | Испытание на нагревИспытания при ненормальной работе | ГОСТ 18199-95 п. 10.25ГОСТ IEC 60335-2-14-2020 р. 11, 19 |
| 4.10\* | 27.51/36.100 | Наработка на отказ | ГОСТ 18199-95 п. 10.13 ГОСТ 14087-88 п. 3.6ГОСТ 17446-96 п. 2.6ГОСТ 27.410-87 п. 3.6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.12\* | Соковыжималки- шинковки | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации | ГОСТ 18199-95 ГОСТ 15150-69ГОСТ 16962.1-89TY 3-2030-89 | ГОСТ 18199-95 п. 10.19ГОСТ 14087-88 п. 4.6ГОСТ 16962.1-89метод 201-1 |
| 4.13\* | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие верхнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении | ГОСТ 18199-95 п. 10.20ГОСТ 26499-95 п. 9.53ГОСТ 16962.1-89 метод 202-1 |
| 4.14\* | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации | ГОСТ 18199-95 п. 10.19ГОСТ 14087-88 п. 4.6ГОСТ 20.57.406-81 метод 203-1 |
| 4.15\* | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие нижнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении | ГОСТ 18199-95 п. 10.20ГОСТ 26499-95 п. 9.53ГОСТ 20.57.406-81 метод 203-1 |
| 4.16\* | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие изменения температуры среды | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 205-1, 205-2ГОСТ 16962.1-89метод 205-1, 205-2 |
| 4.17\* | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие повышенной влажности | ГОСТ 30630.2.2-2001метод 207-1, 207-2, 207-3ГОСТ 16962.1-89 метод 207-1, 207-2, 207-3 |
| 4.18\* | 27.51/26.095 | Испытание на вибропрочность | ГОСТ 16962.2-90 TY 3-2030-89 | ГОСТ 20.57.406-81 метод 103-1ГОСТ 16962.2-90 п. 2.2 |
| 4.19\* | 27.51/26.095 | Испытание на ударную прочность | ГОСТ 20.57.406-81метод 104-1ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3 |
| 4.20\* | 27.51/26.095 | Испытание на ударную устойчивость | ГОСТ 20.57.406-81метод 105-1ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3.4 |
| 4.21\* | 27.51/26.095 | Испытание на одиночный удар | ГОСТ 20.57.406-81метод 106-1ГОСТ 16962.2-90 п. 2.4 |
| 4.22\* | Испытание на прочность при падении | ГОСТ 16962.2-90 п. 2.5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.1\* | Электрооборудование автотракторное | 29.31/11.116 | Внешний видКонструкцияУпаковкаМаркировкаВзаимозаменяемость | ГОСТ 3940-2004TY BY 100185185.221-2017 ТНПА и другая документация | ГОСТ 3940-2004ГОСТ 3940-2004 п. 4.28ГОСТ 14192-96ГОСТ 3940-2004 п. 6.17 |
| 5.2\* | 29.31/29.061 | Габаритные, установочные и присоединительные размеры | ГОСТ 8.051-81ГОСТ 427-75ГОСТ 166-89ГОСТ 7502-98ГОСТ 164-90ГОСТ 17758-72 |
| 5.3\* | 29.31/29.113 | Электрическая прочность изоляции | ГОСТ 3940-2004 п. 6.9 |
| 5.4\* | 29.31/22.000 | Сопротивление изоляции | ГОСТ 3940-2004 п. 6.11 |
| 5.5\* | 29.31/26.141 | Испытание защиты: - от внешних твердых предметов (IP4Х);- от проникновения воды (IPХ5, IPХ7) | ГОСТ 3940-2004 ГОСТ 14254-2015TY BY 100185185.221-2017ТНПА и другая документация | ГОСТ 14254-2015 р. 11; пп. 13.1-13.3; 14.1, 14.2, 14.2.1-14.2.5, 14.2.7, 14.3ГОСТ 3940-2004 п. 6.4 |
| 5.6\* | 29.31/26.080 | Стойкость к коррозии | ГОСТ 3940-2004TY BY 100185185.221-2017ТНПА и другая документация | ГОСТ 3940-2004 п. 6.16 ГОСТ 15140-78 ГОСТ 9.032-74 |
| 5.7\* | 29.31/29.040 | Масса | ГОСТ 29014-91 п. 3.4 |
| 5.8\* | 29.31/26.080 | Испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 201-1 |
| 5.9\* | 29.31/26.080 | Испытание на воздействие верхнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 202-1 |
| 5.10\* | 29.31/26.080 | Испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 203-1, 203-2 |
| 5.11\* | 29.31/26.080 | Испытание на воздействие нижнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 204-1 |
| 5.12\* | Электрооборудование автотракторное | 29.31/26.080 | Испытание на воздействие изменения температуры среды | ГОСТ 3940-2004TY BY 100185185.221-2017ТНПА и другая документация | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 205-1, 205-2, 205-3 |
| 5.13\* | 29.31/26.080 | Испытание на воздействие повышенной влажности | ГОСТ 30630.2.2-2001метод 207-1, 207-2, 207-3 |
| 5.14\* | 29.31/26.095 | Испытание на вибропрочность | ГОСТ 30630.1.2-99 п. 5.2 |
| 6.1\* | Аппараты пневматического, гидравлического и пневмогидравлического привода | 28.12/11.116 | Маркировка | ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848 -2007пп. 3.6-3.8, 5.1, 5.41)СТБ ГОСТ Р 52848-2011ГОСТ 15108-80 TY BY 100185185.053-2006ТНПА и другая документация | ГОСТ 29014-91 п. 3.1ГОСТ 15108-80  |
| 6.2\* | 28.12/11.116 | Пломбирование | ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.51)СТБ ГОСТ Р 52848-2011ГОСТ 18460-91 TY BY 100185185.053-2006ТНПА и другая документация | ГОСТ 4364-2020 п. 4.5 ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.51) |
| 6.3\* | 28.12/11.116 | Требования к конструкции | ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.11)СТБ ГОСТ Р 52848-2011ГОСТ 18460-91TY BY 100185185.053-2006ТНПА и другая документация | ГОСТ 18460-91 п. 1.3 |
| 6.4\* | 28.12/36.057 | Долговечность  | ГОСТ 4364-2020ГОСТ Р 52848-2007 пп. 3.3, 3.91)СТБ ГОСТ Р 52848-2011TY BY 100185185.053-2006ТНПА и другая документация | ГОСТ 29014-91 п. 3.11 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6.5\* | Аппараты пневматического, гидравлического и пневмогидравлического привода | 28.12/26.080 | Испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации | ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.101)СТБ ГОСТ Р 52848-2011TY BY 100185185.053-2006ТНПА и другая документация | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 201-1 |
| 6.6\* | 28.12/26.080 | Испытание на воздействие верхнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 202-1 |
| 6.7\* | 28.12/26.080 | Испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 203-1, 203-2 |
| 6.8\* | 28.12/26.080 | Испытание на воздействие нижнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 204-1 |
| 6.9\* | 28.12/26.080 | Испытание на воздействие изменения температуры среды | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 205-1, 205-2, 205-3 |
| 6.10\* | 28.12/26.080 | Испытание на воздействие повышенной влажности | ГОСТ 30630.2.2-2001метод 207-1, 207-2, 207-3 |
| 6.11\* | 28.12/26.095 | Испытание на вибропрочность | ГОСТ 18460-91 TY BY 100185185.053-2006ТНПА и другая документация | ГОСТ 28988-91 |
| 6.12\* | 28.12/11.116 | Упаковка | ГОСТ Р 52848-2007 пп. 5.2, 5.3, 5.5, 5.61)СТБ ГОСТ Р 52848-2011ГОСТ 15108-80 п. 2 | ГОСТ 23170-78 |
| 6.13\* | 28.12/29.040 | Масса | ГОСТ 4364-2020ГОСТ Р 52848-2007 пп. 3.1, 5.31)СТБ ГОСТ Р 52848-2011TY BY 100185185.053-2006ТНПА и другая документация | ГОСТ 19862-93 п. 6.14ГОСТ 29014-91 п. 3.4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6.14\* | Аппараты пневматического, гидравлического и пневмогидравлического привода | 28.12/29.061 | Габаритные, установочные и присоединительные размеры | ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.11)СТБ ГОСТ Р 52848-2011TY BY 100185185.053-2006ТНПА и другая документация  | ГОСТ 29014 -91 п. 3.3ГОСТ 19862-93 п. 6.13ГОСТ 8.051-81ГОСТ 427-75ГОСТ 166-89ГОСТ 7502-98 |
| 6.15\* | 28.12/39.000 | Функционирование | ГОСТ 18460-91 TY BY 100185185.053-2006ТНПА и другая документация | ГОСТ 29014-91 п. 3.6ГОСТ 19862-93 п. 6.1 |
| 6.16\* | 28.12/32.10628.12/32.107 | Герметичность | ГОСТ 29014-91 п. 3.7ГОСТ 19862-93 п. 6.4ГОСТ 24054-80 |
| 7.1\* | Осушители воздуха (адсорбционные с нагревом) | 28.12/39.000 | Функционирование | ГОСТ 18460-91 TY BY 100185185.044-2002ТНПА и другая документация | ГОСТ 29014-91 п. 3.6ГОСТ 19862-93 п. 6.1 |
| 7.2\* | 28.12/32.10628.12/32.107 | Герметичность | ГОСТ 29014-91 п. 3.7ГОСТ 19862-93 п. 6.4ГОСТ 24054-80 |
| 7.3\* | 28.12/29.061 | Габаритные, установочные и присоединительные размеры | ГОСТ 4364 -2020 ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.11)СТБ ГОСТ Р 52848-2011TY BY 100185185.044-2002ТНПА и другая документация | ГОСТ 29014-91 п. 3.3ГОСТ 19862-93 п. 6.13ГОСТ 8.051-81ГОСТ 427-75ГОСТ 166-89ГОСТ 7502-98 |
| 7.4\* | 28.12/11.116 | Требования к конструкции | ГОСТ 30526-97 TY BY 100185185.044-2002ТНПА и другая документация | ГОСТ 18460-91 п. 1 |
| 7.5\* | 28.12/11.116 | Маркировка | ГОСТ 29014 -91 п. 3.1ГОСТ 15108-80 |
| 7.6\* | 28.12/22.000 | Потребляемая электрическая мощность | ГОСТ 30526-97 п. 6.12 |
| 7.7\* | 28.12/36.057 | Долговечность | ГОСТ 30526-97 п. 6.14ГОСТ 29014-91 п. 3.11 |
| 7.8\* | 28.12/26.080 | Испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации | ГОСТ 4364 -2020 ГОСТ Р 52848 -2007 п. 3.101)СТБ ГОСТ Р 52848-2011TY BY 100185185.044-2002ТНПА и другая документация | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 201-1 |
| 7.9\* | 28.12/26.080 | Испытание на воздействие верхнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 202-1 |
| 7.10\* | 28.12/26.080 | Испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 203-1, 203-2 |
| 7.11\* | Осушители воздуха (адсорбционные с нагревом) | 28.12/26.080 | Испытание на воздействие нижнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении | ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848 -2007 п. 3.101)TY BY 100185185.044-2002ТНПА и другая документация | ГОСТ 30630.2.1-2013метод 204-1 |
| 7.12\* | 28.12/26.080 | Испытание на воздействие повышенной влажности | ГОСТ 30630.2.2-2001метод 207-1, 207-2, 207-3 |
| 7.13\* | 28.12/26.095 | Устойчивость к воздействию механических факторов | ГОСТ 18460-91 TY BY 100185185.044-2002ТНПА и другая документация | ГОСТ 28988-91 |
| 8.1\* | Головки соединительные | 29.32/29.061 | Размеры | ГОСТ 33603-2015 TY BY 100185185.061-2001ТНПА и другая документация  | ГОСТ 29014-91 п. 3.3 |
| 8.2\* | 29.32/11.116 | Требования к конструкции | ГОСТ 33603-2015 п. 2.1ГОСТ 18460-91 п.1 |
| 8.3\* | 29.32/26.080 | Устойчивость к температурным воздействиям | ГОСТ 33603-2015 п. 4.1 |
| 8.4\* | 29.32/26.080 | Испытания на прочность | ГОСТ 33603-2015 п. 4.2 |
| 8.5\* | 29.32/29.137 | Надежность соединения головок | ГОСТ 33603-2015 п. 4.3 |
| 8.6\* | 29.32/36.057 | Долговечность | ГОСТ 33603-2015 п. 3.8 |
| 8.7\* | 29.32/26.095 | Устойчивость к воздействию механических факторов | ГОСТ 18460-91 TY BY 100185185.061-2001ТНПА и другая документация | ГОСТ 28988-91 |
| 8.8\* | 29.32/26.080 | Устойчивость к воздействию предельных температур | ГОСТ 33603-2015ГОСТ 4364-2020ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.101)СТБ ГОСТ Р 52848-2011TY BY 100185185.061-2001ТНПА и другая документация | ГОСТ 33603-2015 п. 4.1 |
| 9.1\* | Оборудование железнодорожного подвижного состава | 30.20/26.095 | Испытание на вибропрочность | ГОСТ 33787-2019  | ГОСТ 20.57.406-81 метод 103-1ГОСТ 16962.2-90 п. 2.2 |
| 9.2\* | 30.20/26.095 | Испытание на ударную прочность | ГОСТ 20.57.406-81метод 104-1ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3 |
| 9.3\* | 30.20/26.095 | Испытание на ударную устойчивость | ГОСТ 20.57.406-81метод 105-1ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3.4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9.4\* | Оборудование железнодорожного подвижного состава | 30.20/26.095 | Испытание на одиночный удар | ГОСТ 33787-2019  | ГОСТ 20.57.406-81метод 106-1ГОСТ 16962.2-90 п. 2.4 |
| 9.5\* | 30.20/26.095 | Испытание на прочность при падении | ГОСТ 16962.2-90 п. 2.5 |

 **Примечание:**

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

1) – ТНПА применяются для экспорта продукции в РФ

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |