|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ДОКУМЕНТАЦИЯ |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| \*) |  |  | АБВГ.468362.046СБ | СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ |  | \*) А4,А2,А1 |
|  |  |  |  |  |  | ДЭ |
|  |  |  |  |  |  |  |
| \*) |  |  | АБВГ.468362.046Э3 | СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ |  | \*) А4,А3,А3 |
|  |  |  |  | ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ |  | А1 |
|  |  |  |  |  |  | ДЭ |
|  |  |  |  |  |  | СМ. |
|  |  |  |  |  |  | ЛИСТ 7 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  |  | АБВГ.468362.046ПЭ3 | ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ |  | ДЭ |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  |  | АБВГ.468362.046ТУ | ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ |  | ДЭ |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  |  | АБВГ.468362.046РР | РАСЧЕТ НАДЕЖНОСТИ |  | ДЭ |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  |  | АБВГ.468362.046И33 | ИНСТРУКЦИЯ ПО |  | ДЭ |
|  |  |  |  | ПРОГРАММИРОВАНИЮ |  |  |
|  |  |  |  | МИКРОСХЕМ |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| \*) |  |  | АБВГ.468362.046Д4 | КОМПЛЕКТ КАРТ ДЛЯ ОЦЕНКИ |  | \*) А4,А2 |
|  |  |  |  | ПРАВИЛЬНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ |  | ДЭ |
|  |  |  |  | ЭРИ |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  |  | АБВГ.468362.046Д33 | ДАННЫЕ ПРОЕКТИРОВАНИЯ |  | ДЭ |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  |  | АБВГ.468362.046Д42 | ДАННЫЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ |  | ДЭ |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  | 1 | ХБ6.487.004 | КЛИН | 2 | ДЭ |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  | 4 | АБВГ.301412.834 | ПАНЕЛЬ | 1 | ДЭ |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  | 5 | АБВГ.301412.836 | ПАНЕЛЬ | 1 | ДЭ |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  | 8 | АБВГ.687282.086 | УСТРОЙСТВО СОПРЯЖЕНИЯ | 1 | А1 |
|  |  |  |  |  |  | ДЭ |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  | 11 | ФЫВА.301231.034 | КАРКАС | 1 | ДЭ |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  | 13 | ФЫВА.304551.002 | РУЧКА | 1 | ДЭ |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ДЕТАЛИ |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  | 16 | АБВГ.711141.044 | КОЛЕСО | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  | 17 | ЧИПС.723111.235 | ВТУЛКА | 3 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  | 20 | ЧИПС.742161.007 | УПОР | 1 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  | 21 | ЧИПС.742161.008 | УПОР | 1 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А3 |  | 23 | ЧИПС.742244.001 | ШАССИ | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  | 25 | ЧИПС.745322.462 | ШВЕЛЛЕР | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А3 |  | 27 | ЧИПС.745371.017 | ПЛАНКА | 1 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  | 30 | ФЫВА.741124.758 | ПЛАНКА | 4 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А3 |  | 32 | ФЫВА.741136.088 | ТЯГА | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А4 |  | 34 | ФЫВА.741231.077 | ФИКСАТОР | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А3 |  | 36 | ФЫВА.741612.018 | УХО | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| А3 |  | 38 | ФЫВА.753552.014 | ПРУЖИНА | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | БОЛТЫ |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 7805-70 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 44 |  | М4-6g х 14.36.016 | 4 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 45 |  | М5-8g х 25.36.019 | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ВИНТЫ |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 1491-80 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 48 |  | М3-6g х 10.36.016 | 11 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 49 |  | М4-6g х 12.36.016 | 8 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ВИНТЫ |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 17475-80 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 52 |  | М3-6g х 10.36.016 | 7 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 53 |  | М3-6g х 12.36.016 | 8 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ГАЙКИ |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 5927-70 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 56 |  | М3-7Н.5.016 | 10 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 57 |  | М5-7Н.5.019 | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 58 |  | СТОЙКА | 4 |  |
|  |  |  |  | М3 х 42-58.016 |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 20865-81 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ШАЙБЫ |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 6402-70 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 60 |  | 3Т 65Г 016 | 21 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 61 |  | 4Т 65Г 019 | 12 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 62 |  | 5Т 65Г 019 | 4 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 65 |  | ШАЙБА | 2 |  |
|  |  |  |  | С.5.04.016 |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 6958-78 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ШАЙБЫ |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 10450-78 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 68 |  | С.3.04.016 | 21 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 69 |  | С.5.04.016 | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 70 |  | ШАЙБА | 12 |  |
|  |  |  |  | С.4.04.019 |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 11371-78 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 74 |  | ШТИФТ | 2 |  |
|  |  |  |  | 2.1 х 5.20Х13.Т.Хим. Пас |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 3128-70 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ШАЙБЫ |  |  |
|  |  |  |  | ОСТ 4Г 0.894.012 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 76 |  | 4 х 1(Г) |  | 14шт., |
|  |  |  |  |  |  | ДОПУСК. |
|  |  |  |  |  |  | ЗАМЕНА |
|  |  |  |  |  |  | НА ПОЗ. 77 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 77 |  | 4 х 1,5(Г) |  | 14шт., |
|  |  |  |  |  |  | ДОПУСК. |
|  |  |  |  |  |  | ЗАМЕНА |
|  |  |  |  |  |  | НА ПОЗ.76 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | УСТАНАВЛИВАЮТ ПРИ |  |  |
|  |  |  |  | ЭЛЕКТРОМОНТАЖЕ |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | РОЗЕТКИ |  |  |
|  |  |  |  | РЮМК.430420.078ТУ |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 81 |  | СНП401-8РО11-2-2 | 1 | Х3 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 82 |  | СНП401-10РО11-2-2 | 1 | Х4 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 83 |  | СНП401-50РО11-2-2 | 2 | Х1,Х2 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | МАТЕРИАЛЫ |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 85 |  | ПЛЕТЕНКА | 6 | м |
|  |  |  |  | ПМЛ 2 х 4-0,12 |  |  |
|  |  |  |  | ТУ 16.К76-251-2012 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 87 |  | ПРОВОЛОКА | 0.5 | м |
|  |  |  |  | ММ-0,5 |  | Гор. |
|  |  |  |  | ТУ 16-705-492-2005 |  | ПОС 40 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 90 |  | ПРОВОД | 200 | м |
|  |  |  |  | МПО 0,12 Б |  |  |
|  |  |  |  | ТУ 16-505.339-79 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 91 |  | ПРОВОД | 2 | м |
|  |  |  |  | МПО 0,12 К |  |  |
|  |  |  |  | ТУ 16-505.339-79 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 92 |  | ПРОВОД | 7 | м |
|  |  |  |  | МПО 0,12 Ч |  |  |
|  |  |  |  | ТУ 16-505.339-79 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 93 |  | ПРОВОД | 22 | м |
|  |  |  |  | МПО 0,2 Б |  |  |
|  |  |  |  | ТУ 16-505.339-79 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 94 |  | ПРОВОД | 18 | м |
|  |  |  |  | МПО 0,2 К |  |  |
|  |  |  |  | ТУ 16-505.339-79 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 95 |  | ПРОВОД | 28 | м |
|  |  |  |  | МПО 0,2 Ч |  |  |
|  |  |  |  | ТУ 16-505.339-79 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 97 |  | ТРУБКА 305 ТВ-50, 1,5, | 1 | м |
|  |  |  |  | НЕОКРАШЕННАЯ, |  |  |
|  |  |  |  | ВЫСШЕГО СОРТА |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 19034-82 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 98 |  | ТРУБКА 305 ТВ-50, 2,0, | 2 | м |
|  |  |  |  | НЕОКРАШЕННАЯ, |  |  |
|  |  |  |  | ВЫСШЕГО СОРТА |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 19034-82 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 99 |  | ТРУБКА 305 ТВ-50, 2,5, | 6 | м |
|  |  |  |  | НЕОКРАШЕННАЯ, |  |  |
|  |  |  |  | ВЫСШЕГО СОРТА |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 19034-82 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 100 |  | ТРУБКА 305 ТВ-50, 4,0, | 0.8 | м |
|  |  |  |  | НЕОКРАШЕННАЯ, |  |  |
|  |  |  |  | ВЫСШЕГО СОРТА |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 19034-82 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 101 |  | ТРУБКА 305 ТВ-50, 6,0, | 0.8 | м |
|  |  |  |  | НЕОКРАШЕННАЯ, |  |  |
|  |  |  |  | ВЫСШЕГО СОРТА |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 19034-82 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 102 |  | ТРУБКА 305 ТВ-50, 7,0, | 0.4 | м |
|  |  |  |  | НЕОКРАШЕННАЯ, |  |  |
|  |  |  |  | ВЫСШЕГО СОРТА |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 19034-82 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 105 |  | ЛЕНТА ПВХ 15 х 0,20 | 30 | г |
|  |  |  |  | СИНЯЯ, 1 СОРТА |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 16214-86 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 107 |  | ШЧПЭПП-1,0-2 | 30 | м |
|  |  |  |  | ОСТ 17-184-2003 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 109 |  | АРМИРОВАННЫЕ НИТКИ | 15 | м |
|  |  |  |  | 200лх, ЧЕРНЫЕ, Т1, КОС |  |  |
|  |  |  |  | ГОСТ 30226-93 |  |  |

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