| **Позиция** | **Наименование и техническая характеристика** | **Тип, марка, обозначение документа, опросного листа** | **Код оборудования, изделия, материала** | **Завод-изготовитель** | **Единица измерения** | **Количество** | **Масса единицы, кг** | **Примечания** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
|  | **Обустройство КВАРД** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Щит управления** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Шкаф 600х800х250 |  | AE 1058.500 | RITTAL | шт. | 1 |  |  |
|  | ПЛК150 |  |  | OWEN | шт. | 1 |  |  |
|  | МУ110-224.8К |  | SZ 2500.210 | OWEN | шт. | 1 |  |  |
|  | МВ110-220.8АС |  | SZ 2500.460 | OWEN | шт. | 1 |  |  |
|  | Автоматический выключатель 16А |  | SZ 2364.000 | ABB | шт. | 2 |  |  |
|  | Автоматический выключатель |  | SZ 2513.000 | ABB | шт. | 5 |  |  |
|  | Предохранительная клемма |  | SK 3237.100 | PHOENIX CONTACT | шт. | 14 |  |  |
|  | Клеммник винтовой проходной, 2.5мм.кв |  | SK 3237.200 | PHOENIX CONTACT | шт. | 26 |  |  |
|  | Релейный модуль 24DC |  | SK 3110.000 | PHOENIX CONTACT | шт. | 8 |  |  |
|  | Релейный модуль 230AC |  | S201 C16NA | PHOENIX CONTACT | шт. | 2 |  |  |
|  | Шильдик наружный |  |  |  | шт. | 1 |  |  |
|  | Релейный модуль 24AC |  | S203 C32NA | PHOENIX CONTACT | шт. | 7 |  |  |
|  | Концевой ограничитель |  | S203 C6 |  | шт. | 26 |  |  |
|  | Клеммник винтовой проходной, 6мм.кв |  | OHYS2AJE-RUH | PHOENIX CONTACT | шт. | 11 |  |  |
|  | Клемма заземления |  | ОТ40FT3 | PHOENIX CONTACT | шт. | 11 |  |  |
|  | Кулачковый переключатель |  |  | TDM Electric | шт. | 1 |  |  |
|  | Кабель-канал перфорированный 40х40 |  |  |  | м | 1 |  |  |
|  | DIN-рейка |  |  |  | м | 1 |  |  |
|  | Частотный преобразователь |  | IDD751U21B | INNOVERT | шт. | 1 |  |  |
|  | Источник питания |  |  |  | шт. | 1 |  |  |
|  | Трансформатор 220В - 24В, 40Вт |  |  | RICO Electric | шт. | 1 |  |  |
|  | Сенсорная панель MT8070iH 2WK |  |  | WIENTTEK | шт. | 1 |  |  |
|  | Сигнальная лампа зеленая 24В |  |  |  | шт. | 1 |  |  |
|  | Сигнальная лампа красная 24В |  |  |  | шт. | 1 |  |  |
|  | Кнопка аварийного останова 2НО |  |  | ABB | шт. | 1 |  |  |
|  | Карман для документов |  |  | RITTAL | шт. | 1 |  |  |
|  | Шина заземления |  | SZ 2364.000 | RITTAL | шт. | 1 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.1.28 | Шина заземления |  | SZ 2364.000 | RITTAL | шт. | 1 |  |  |
| 1.1.29 | Термостат |  |  | RITTAL | шт. | 1 |  |  |
| 1.1.30 | Выходной фильтр |  |  | RITTAL | шт. | 1 |  |  |
| 1.1.31 | Фильтрующий вентилятор |  |  | RITTAL | шт. | 1 |  |  |
| 1.1.32 | Кабель-канал перфорированный 25х30 |  |  | RITTAL | шт. | 1 |  |  |