| Поз. | *Наименование и техническая характеристика* | *Тип, мака, обозначение документа, опросного листа* | *Артикул, код оборудования, изделия, материала* | *Завод изготовитель* | *Еди-ница измерения* | *Количество* | *Масса единицы, кг* | *Примечание* |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Автоматический выключатель 3-х фазный 63А С* | *ВА101-3Р-063А-С* |  | *Dekraft* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Автоматический выключатель 2 фазный 1А С* | *ВА101-2Р-001А-С* |  | *Dekraft* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Автоматический выключатель 2 фазный 2А D* | *ВА101-2Р-004А-D* |  | *Dekraft* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Доп. Контакт к автоматическому выключателю 1Н.О+1Н.З* | *ДК101* |  | *Dekraft* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Автоматический выключатель защиты двигателя* | *2,5-4,0А* | [*GZ1E08*](http://acti-pro.ru/produktsiya/avtomatyi-schneider-electric-easypact-tvs-gz1e-vamu/gz1e07.html) | *Schneider Electric* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Автоматический выключатель защиты двигателя* | *6,0-10,0А* | [*GZ1E14*](http://acti-pro.ru/produktsiya/avtomatyi-schneider-electric-easypact-tvs-gz1e-vamu/gz1e07.html) | *Schneider Electric* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Доп. Контакт к автоматическому выключателю защиты двигателя 1Н.О+1Н.З* |  | [*GZ1AN11*](http://acti-pro.ru/produktsiya/avtomatyi-schneider-electric-easypact-tvs-gz1e-vamu/gz1an11.html) | *Schneider Electric* | *шт* | *2* |  |  |
|  | *Магнитный пускатель 3 силовых Н.О+1Н.О контакты 9А, 24VDC* | *LP1K0910BD* |  | *Schneider Elektric* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Магнитный пускатель 3 силовых Н.О+1Н.О контакты 12А, 24VDC* | *LP1K1210BD* |  | *Schneider Elektric* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Держатель предохранителя 10х38 трехфазный* | *ДП102-С10-3Р* |  | *Dekraft* | *шт* | *2* |  |  |
|  | *Предохранитель 10х38 32A* | *ПЦ-102-С10-32А* |  | *Dekraft* | *шт* | *3* |  |  |
|  | *Предохранитель 10х38 20A* | *ПЦ-102-С10-20А* |  | *Dekraft* | *шт* | *3* |  |  |
|  | *Реле твердотельное трехфазное 60A, 24VDC* | *HT6044.ZD3* |  | *Кипприбор* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Реле твердотельное трехфазное 40A, 24VDC* | *HT4044.ZD3* |  | *Кипприбор* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Радиатор твердотельного реле* | *PTP036* |  | *Кипприбор* | *шт* | *2* |  |  |
|  | *Реле промежуточное 4-переключающих контакта 24VDC* | *ПР102-4-05-24-DC* | *23228DEK* | *Dekraft* | *шт* | *5* |  |  |
|  | *Колодка для реле* | *ПР102 РР102-4-05* | *23240DEK* | *Dekraft* | *шт* | *5* |  |  |
|  | *Блок питания 220/24VDC 150Вт* | *EDR-150-24* |  | *MeanWeel* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Держатель предохранителя 5х20* |  |  |  |  | *5* |  |  |
|  | *Предохранитель 5х20 5А* |  |  |  |  | *1* |  |  |
|  | *Предохранитель 5х20 1А* |  |  |  |  | *4* |  |  |
|  | *Вентилятор с решеткой выпускной с фильтром 150х150* | *KIPVENT-200.01.230* |  | *Кипприбор* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Решетка выпускная с фильтром 150х150* | *KIPVENT-200.01.300* |  | *Кипприбор* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Кабельный ввод MG16* | *КВ102-16-IP68* | *32161DEK* | *Dekraft* | *уп* | *1* |  |  |
|  | *Кабельный ввод MG20* | *КВ102-20-IP68* | *32162DEK* | *Dekraft* | *уп* | *1* |  |  |
|  | *Кабельный ввод MG25* | *КВ102-25-IP68* | *32163DEK* | *Dekraft* | *уп* | *1* |  |  |
|  | *Кабельный ввод MG32* | *КВ102-32-IP68* | *32164DEK* | *Dekraft* | *уп* | *1* |  |  |
|  | *Кнопка черная 1Н.О* |  | *MTB2-BAZ112* | *ОВЕН* | *шт* | *4* |  |  |
|  | *Кнопка зеленая 1Н.О* |  | *MTB2-BAZ113* | *ОВЕН* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Кнопка с LED подсветкой, белая, 24V AC/DC, 1NO* |  | *MTB2-BW3161* | *ОВЕН* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Лампа сигнальная зеленая 24VDC* |  | *МТ22-А13* | *ОВЕН* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Кнопка грибовидная возврат поворотом 1Н,З* |  | *MTB2-BSZ1244* | *ОВЕН* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Переключатель с ключом 2 положения 1Н.О с фиксацией 1 выемка* |  | *MTB2-BGZ112* | *ОВЕН* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Переключатель, короткая ручка, черный, 2 положения 1NO, с фиксацией* |  | *MTB2-BDZ112* | *ОВЕН* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Переключатель, короткая ручка, черный, 3 положения 2NO, с фиксацией* |  | *MTB2-BDZ133* | *ОВЕН* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Блок контакт 1Н.З* |  | *MTB2-BE12* | *ОВЕН* | *шт* | *2* |  |  |
|  | *Тросовый выключатель аварийной остановки* |  | *L52K23HUM112* | *EMAS* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Выключатель концевой поворотный рычаг регулируемый со сталmным роликом* |  | *MTB4-LZ8108* | *ОВЕН* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Контроллер SMH2G* |  | *SMH2G 0222-01-2* | *Segnetics* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Модуль расширения MC для контроллера SMH2G* |  | *MC-0201-01-0* | *Segnetics* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Модуль памяти для контроллера SMH2G* |  | *PMM 128 1* | *Segnetics* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Датчик температуры* |  | *ДТС 054-PT100-A3-60/10* | *ОВЕН* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *NAT\_8252 Малогабаритный преобразователь (датчик)*  *давления (8252.78.2517.32.19.44.61, 4...20 мА, Trafag, 0...10*  *бар, -40...+125 °C, G 1/4" внешн., избыточное, ±0,5%, M12x1,*  *4pol.)* |  |  | *Trafag* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *NAT\_8252 Малогабаритный преобразователь (датчик)*  *давления (8252.84.2517.32.19.44.61, 4...20 мА, нерж. сталь, 24*  *(9...32) VDC, 0...400 бар, -40...+125 °C, G 1/4" внешн.,*  *избыточное, FPM FKM, ±0,5%, M12x1; 4pol.)* |  |  | *Trafag* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *DIN-рейка 35х7,5мм.* |  |  | *Любой производитель* | *м* | *2* |  |  |
|  | *Кабель канал перфорированный 25х40* |  | *01163RL* | *ДКС (или аналог)* | *шт* | *3* |  |  |
|  | *Кабель канал перфорированный 40х40* |  | *01134RL* | *ДКС (или аналог)* | *шт* | *3* |  |  |
|  | *Рубильник до 63А 3х-полюсный для установки на DIN-рейку или монтажную плату (с резерв. ручкой)* | *OT63F3* | *1SCA105332R1001* | *ABB* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Ручка управления (черная) с символами на русском выносная для рубильников ОТ16..125F 1SCA108239R1001* |  | *OHBS2AJE-RUH* | *ABB* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Переходник 250мм для ручки управления рубильниками типа ОТ16..125F 1SCA101660R1001* |  | *OXS6X250* | *ABB* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Гильза-наконечник с изолированным фланцем 0.75мм2* |  | *SQ0512-0011* | *TDM* | *шт* | *200* |  |  |
|  | *Клемма проходная 10мм2 серая* | *ЗНИ-10* | *SQ0803-0005* | [*TDM*](https://www.phoenixcontact.com/online/portal/ru?1dmy&urile=wcm%3apath%3a/ruru/web/main/my_phoenix_contact/entry_page/entry_page) | *шт* | *3* |  |  |
|  | *Клемма проходная 10мм2 синяя* | *ЗНИ-10* | *SQ0803-0006* | *TDM* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Клемма проходная 10мм2 желто-зеленая* | *ЗНИ-10PEN* | *SQ0803-0013* | *TDM* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Клемма проходная 6мм2 серая* | *ЗНИ-6* | *SQ0803-0003* | [*TDM*](https://www.phoenixcontact.com/online/portal/ru?1dmy&urile=wcm%3apath%3a/ruru/web/main/my_phoenix_contact/entry_page/entry_page) | *шт* | *3* |  |  |
|  | *Клемма проходная 6мм2 желто-зеленая* | *ЗНИ-6PEN* | *SQ0803-0012* | *TDM* | *шт* | *1* |  |  |
|  | *Клемма проходная 4мм2 серая* | *ЗНИ-4* | *SQ0803-0001* | [*TDM*](https://www.phoenixcontact.com/online/portal/ru?1dmy&urile=wcm%3apath%3a/ruru/web/main/my_phoenix_contact/entry_page/entry_page) | *шт* | *30* |  |  |
|  | *Клемма проходная 4мм2 желто-зеленая* | *ЗНИ-4PEN* | *SQ0803-0011* | *TDM* | *шт* | *5* |  |  |
|  | *КАБЕЛИ И ПРОВОДА* |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Провод монтажный* | *ПУГВ* |  |  |  |  |  |  |
|  | *Сечением 0.75мм2 черный* |  |  |  | *м* | *200* |  |  |
|  | *Сечением 1.5мм2 черный* |  |  |  | *м* | *20* |  |  |
|  | *Сечением 2.5мм2 черный* |  |  |  | *м* | *20* |  |  |
|  | *Сечением 6 мм2 черный* |  |  |  | *м* | *10* |  |  |
|  | *Сечением 10мм2 черный* |  |  |  | *м* | *10* |  |  |
|  | *Сечением 1.5мм2 желто-зеленый* |  |  |  | *м* | *20* |  |  |