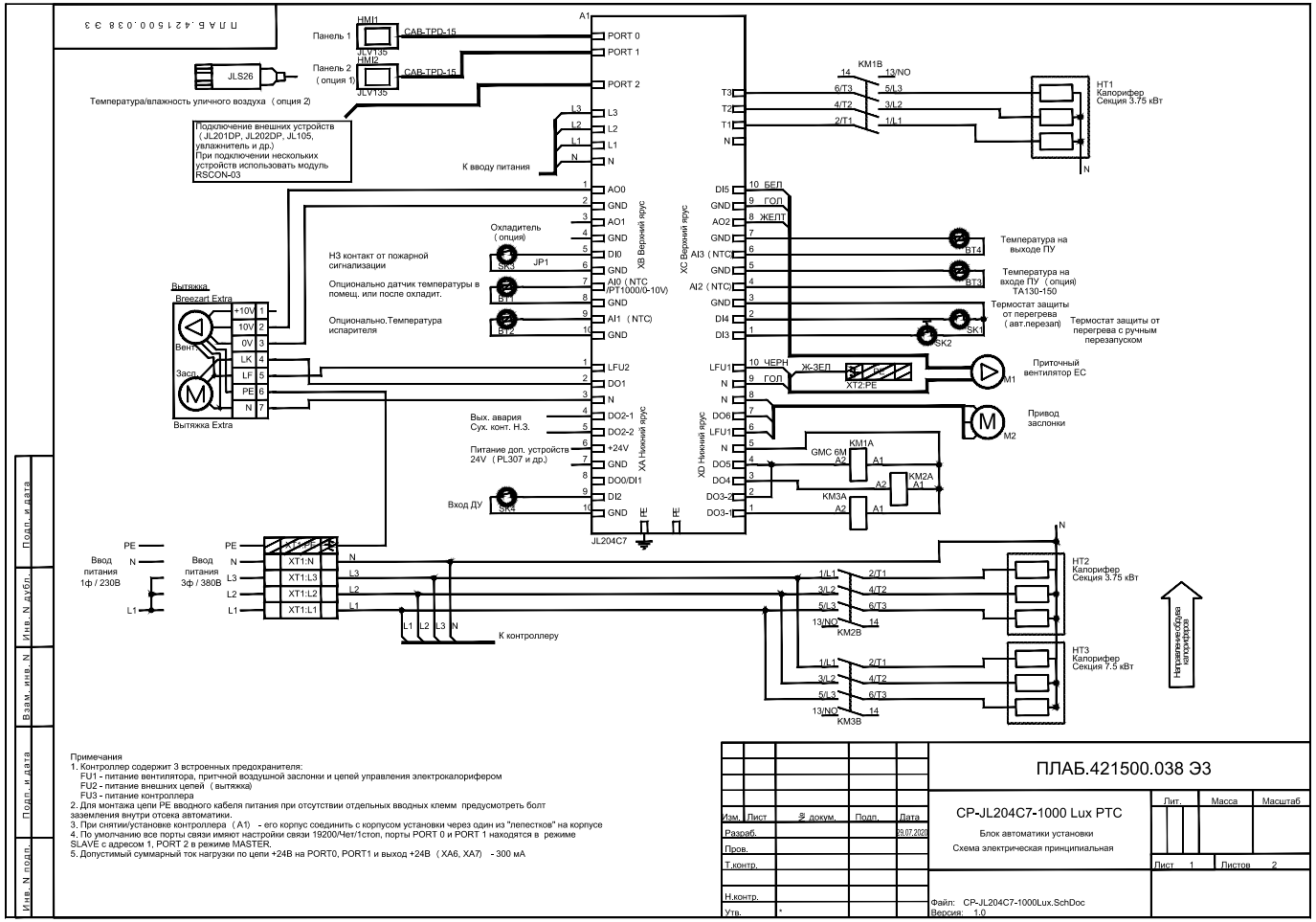
ПЛАБ.421500.038 ЭЗ
HMI1
Панель 1
CAB-TPD-15
JLV135
HMI2
Панель 2
(опция 1)
JLV135
JLS26
Температура/влажность уличного воздуха (опция 2)
Подключение внешних устройств (JL201DP, JL202DP, JL105, увлажнитель и др.) При подключении нескольких устройств использовать модуль RSCON-03
A1
PORT 0
PORT 1
PORT 2
L3
L2
L1
N
К вводу питания
AO0
GND
AO1
GND
DI0
GND
AI0 (NTC /PT1000/0-10V)
GND
AI1 (NTC)
GND
XB Верхний ярус
Охладитель (опция)
SK3
JP1
НЗ контакт от пожарной сигнализации
Опционально датчик температуры в помещ. или после охладит.
BT1
Опционально.Температура испарителя
BT2
Вытяжка
Breezart Extra
+10V
10V
0V
LK
LF
PE
N
Вент.
Засл.
Вытяжка Extra
LFU2
DO1
N
DO2-1
DO2-2
+24V
GND
DO0/DI1
DI2
GND
XA Нижний ярус
Вых. авария Сух. конт. Н.З.
Питание доп. устройств 24V (PL307 и др.)
Вход ДУ
SK4
PE
JL204C7
XC Верхний ярус
DI5
GND
AO2
GND
AI3 (NTC)
GND
AI2 (NTC)
GND
DI4
DI3
10 БЕЛ
9 ГОЛ
8 ЖЕЛТ
7
6
5
4
3
2
1
BT4
Температура на выходе ПУ
BT3
Температура на входе ПУ (опция) TA130-150
Термостат защиты от перегрева (авт.перезап)
SK1
SK2
Термостат защиты от перегрева с ручным перезапуском
XD Нижний ярус
LFU1
N
N
DO6
LFU1
N
DO5
DO4
DO3-2
DO3-1
10 ЧЕРН
9 ГОЛ
Ж-ЗЕЛ
XT2:PE
M1
Приточный вентилятор EC
M2
Привод заслонки
KM1A
GMC 6M
A2
A1
KM2A
A2
A1
KM3A
A2
A1
KM1B
14
13/NO
6/T3
5/L3
4/T2
3/L2
2/T1
1/L1
T3
T2
T1
N
HT1
Калорифер
Секция 3.75 кВт
N
PE
Ввод питания 1ф / 230В
N
L1
PE
Ввод питания 3ф / 380В
N
L3
L2
L1
XT1:N
XT1:L3
XT1:L2
XT1:L1
L1 L2 L3 N
К контроллеру
N
1/L1
3/L2
5/L3
13/NO
2/T1
4/T2
6/T3
14
KM2B
HT2
Калорифер
Секция 3.75 кВт
KM3B
HT3
Калорифер
Секция 7.5 кВт
Направление сброса напряжения
Примечания
1. Контроллер содержит 3 встроенных предохранителя:
FU1 - питание вентилятора, притчной воздушной заслонки и цепей управления электрокалорифером
FU2 - питание внешних цепей (вытяжка)
FU3 - питание контроллера
2. Для монтажа цепи PE вводного кабеля питания при отсутствии отдельных вводных клемм предусмотреть болт заземления внутри отсека автоматики.
3. При снятии/установке контроллера (A1) - его корпус соединить с корпусом установки через один из "лепестков" на корпусе
4. По умолчанию все порты связи имеют настройки связи 19200/Чет/1стоп, порты PORT 0 и PORT 1 находятся в режиме SLAVE с адресом 1, PORT 2 в режиме MASTER.
5. Допустимый суммарный ток нагрузки по цепи +24В на PORT0, PORT1 и выход +24В (XA6, XA7) - 300 мА
Изм. Лист № докум. Подп. Дата
Разраб. 29.07.2020
Пров.
Т.контр.
Н.контр.
Утв. *
ПЛАБ.421500.038 ЭЗ
CP-JL204C7-1000 Lux PTC
Блок автоматики установки
Схема электрическая принципиальная
Лит. Масса Масштаб
Лист 1 Листов 2
Файл: CP-JL204C7-1000Lux.SchDoc
Версия: 1.0
Подп. и дата
Инв. N дубл.
Взам. инв. N
Подп. и дата
Инв. N подл.