





# Монтажная схема Вентиляционная установка

CRL - 6 Водяной воздухонагреватель



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
F26_001_Wolf_Standard										
			<b>WOLF GmbH</b> Industriestraße 1 D-84048 Mainburg Tel. +49 (0)8751 74-0							
			<b>Электротехническая документация</b>							
устройство		CRL-6 Водяной воздушонагреватель								
номер чертежа		68-34-060-002								
Дата создания		04.04.2014								
Дата обработки		08.07.2015 автор (сокращение) Kür								
		Число страниц 16								
Именение	Дата	Дата	08.07.2015	УСТРОЙСТВО CRL-6						Титульный лист
	Обраб.	Кür		Водяной воздушонагреватель						68-34-060-002
	Проверено			Заменено						Отд.: TR
	начало	68-34-060-002		Заменено						EPJAN P8
				Заменено						2.0.5
				Заменено						Art.Nr. 3064528_RU
				Заменено						Лист
				Заменено						от 16 Лист

## Цвета проводов:

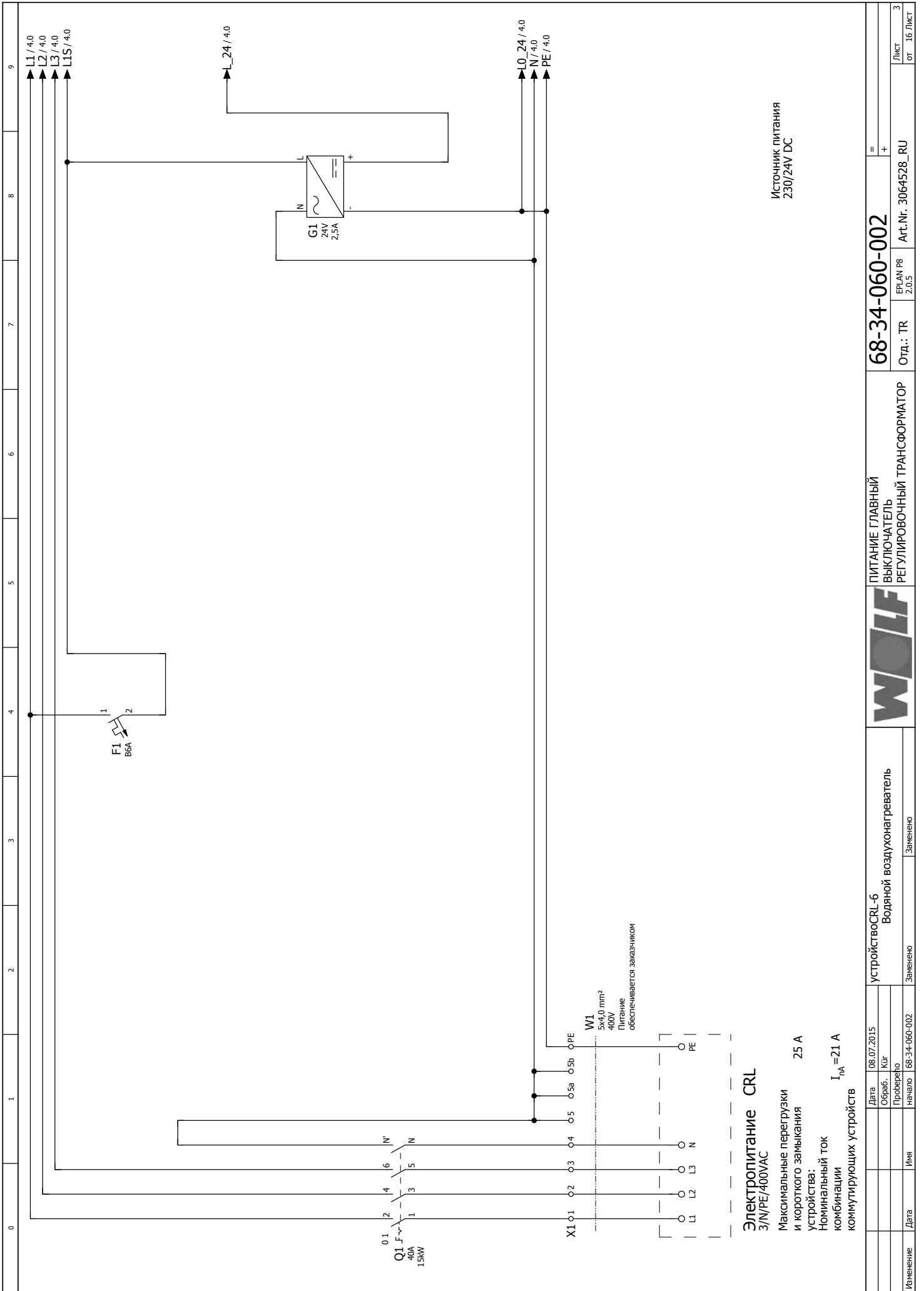
- Силовая электрическая цепь черной
- Нулевой провод : голубой
- защитный провод : желтый / зеленый
- Цель управления для трехфазного тока : красный / красно-белый
- Цель управления для постоянного тока : синий / синий / белый / белый
- Беспотенциальный контакт : оранжевый (напряжение постороннего источника)

## ВНИМАНИЕ!

Прежде чем вводить в эксплуатацию электрошкаф, необходимо выполнить следующее:

1. Все подключения необходимо производить согласно правилам местного предприятия энергосбыта
  - а. Также незанятые контакты необходимо проверить на плотность посадки. (Возможно ослабление креплений при транспортировке.)
2. Все соединительные и контактные винты, а также незанятые контакты необходимо проверить на плотность посадки. (Возможно ослабление креплений при транспортировке.)
3. Используемые выключатели защиты двигателей для вентиляторов ЕС и электрической секции нагрева применяются как линейные защитные выключатели и их не требуется настраивать на номинальный ток.
4. Сравнить напряжение сети с подключаемым напряжением электрошкафа..
5. Длина провода для датчиков/сервомоторов, 24 В-управляющие линии макс. 50м  
Не прокладывать вместе с проводами 230/400 В и не использовать экранированные кабели
6. Включенный в список сечения кабелей минимальные сечения медных линий без учета длины кабеля и условий эксплуатации. Типы кабелей выбираются в соответствии с маршрутизацией.
7. Для гарантированной защиты установки от замерзания запрещается отключать главный выключатель Q1..
8. Устройство защитного отключения RCD Допускается использовать только универсальные устройства защиты от токов утечки типа В, рассчитанные на силу тока 300 мА..

Изм/наименение	Дата	Имя	Проверено начало	68-34-060-002	Заменено	УстройствоCRL-6 Водяной воздушонагреватель		УКАЗАНИЯ ПО ВВОДУ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	68-34-060-002	EPJAN P8 2.0.5	Art.Nr. 3064528_RU	= +	Лист от 16 Лист
	08.07.2015		Кир										

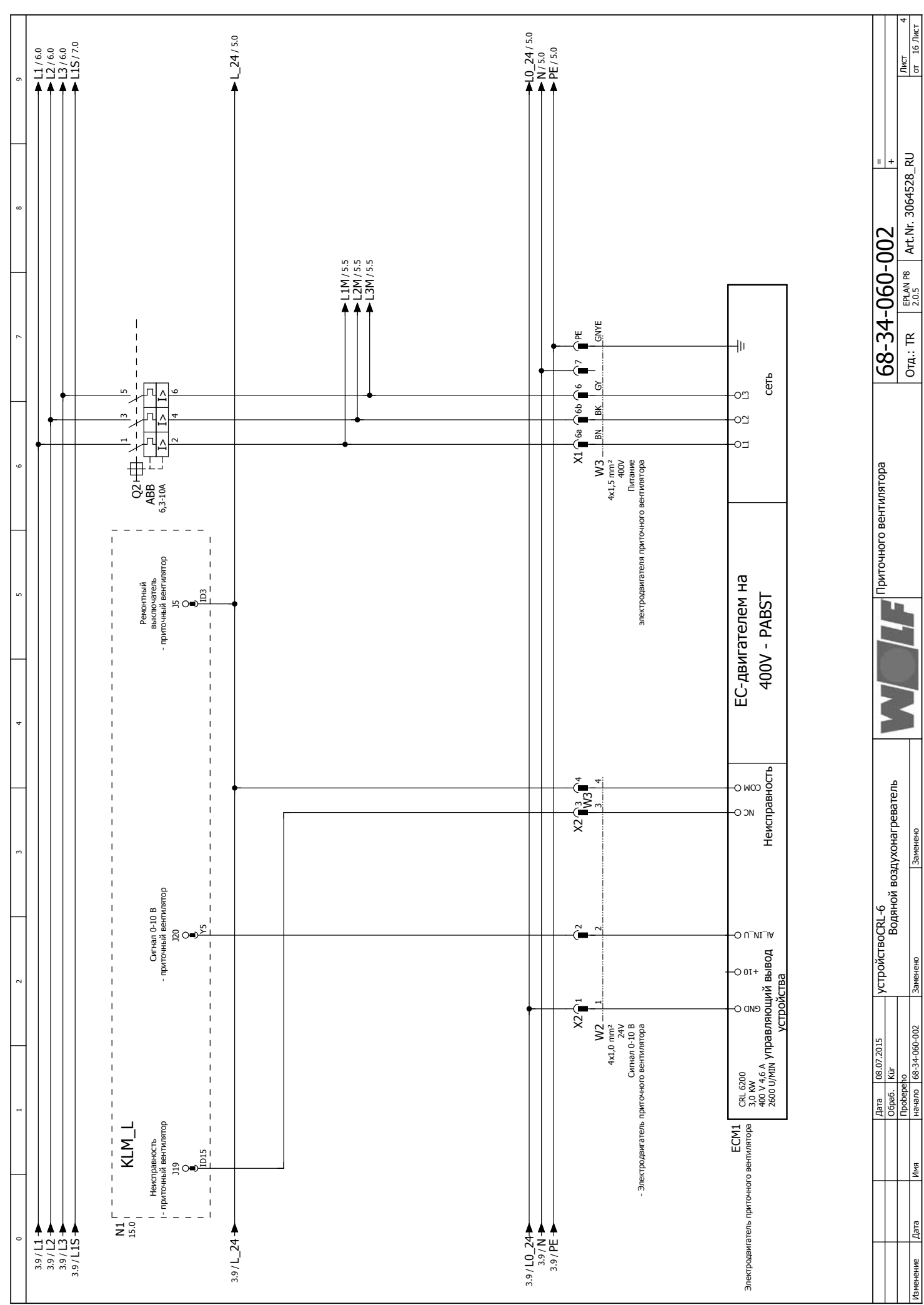


ПИТАНИЕ ГЛАВНЫЙ  
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ ТРАНСФОРМАТОР

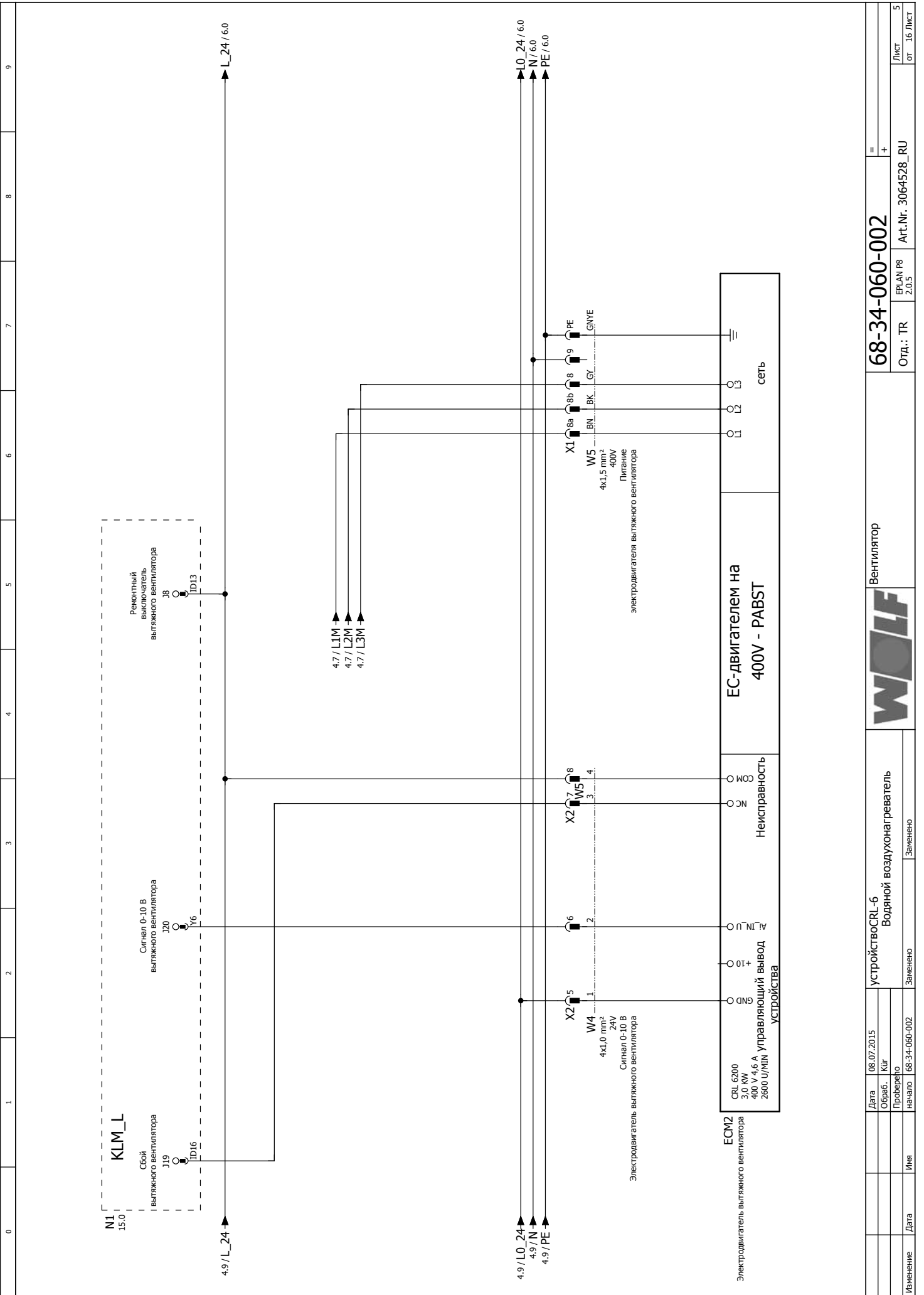
68-34-060-002

Отд.: ТР  
ЕР/АН Р8  
2.0.5

Лист  
от 16 Лист



Именование	Дата	Имя	Проверено	Начало	68-34-060-002	Заменено	Водяной воздушонагреватель		Приточного вентилятора	68-34-060-002	ЕР/АН Р8 2.0.5	Арт.№: 3064528_RU	Лист от 16 Лист	4
	Дата	Образ.	Клг	08.07.2015	УстройствоCRL-6	Заменено	Водяной воздушонагреватель							



Вентилятор



Устройство CRL-6  
 Водяной воздушонагреватель

Имя	Имя	Заменено
Дата	Дата	Заменено
Обработка	Клир	Заменено
Проверено	Проверено	Заменено
Начало	Начало	Заменено

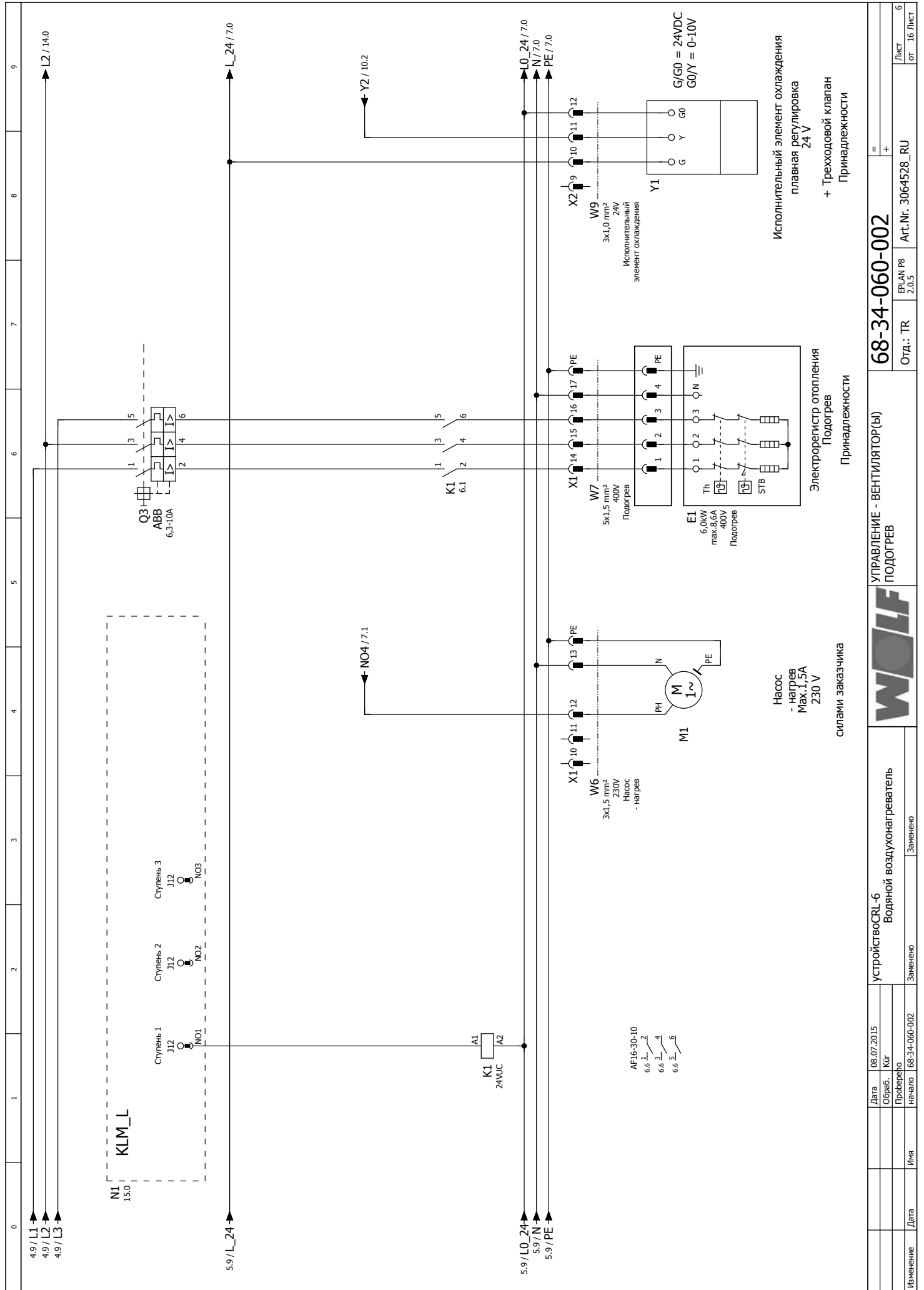
Дата 08.07.2015  
 Обработка Клир  
 Проверено Проверено  
 Начало Проверено

68-34-060-002

Отд.: TR  
 ЕР/АН Р8  
 2.0.5

Art.Nr. 3064528\_RU

Лист 5  
 от 16 Лист

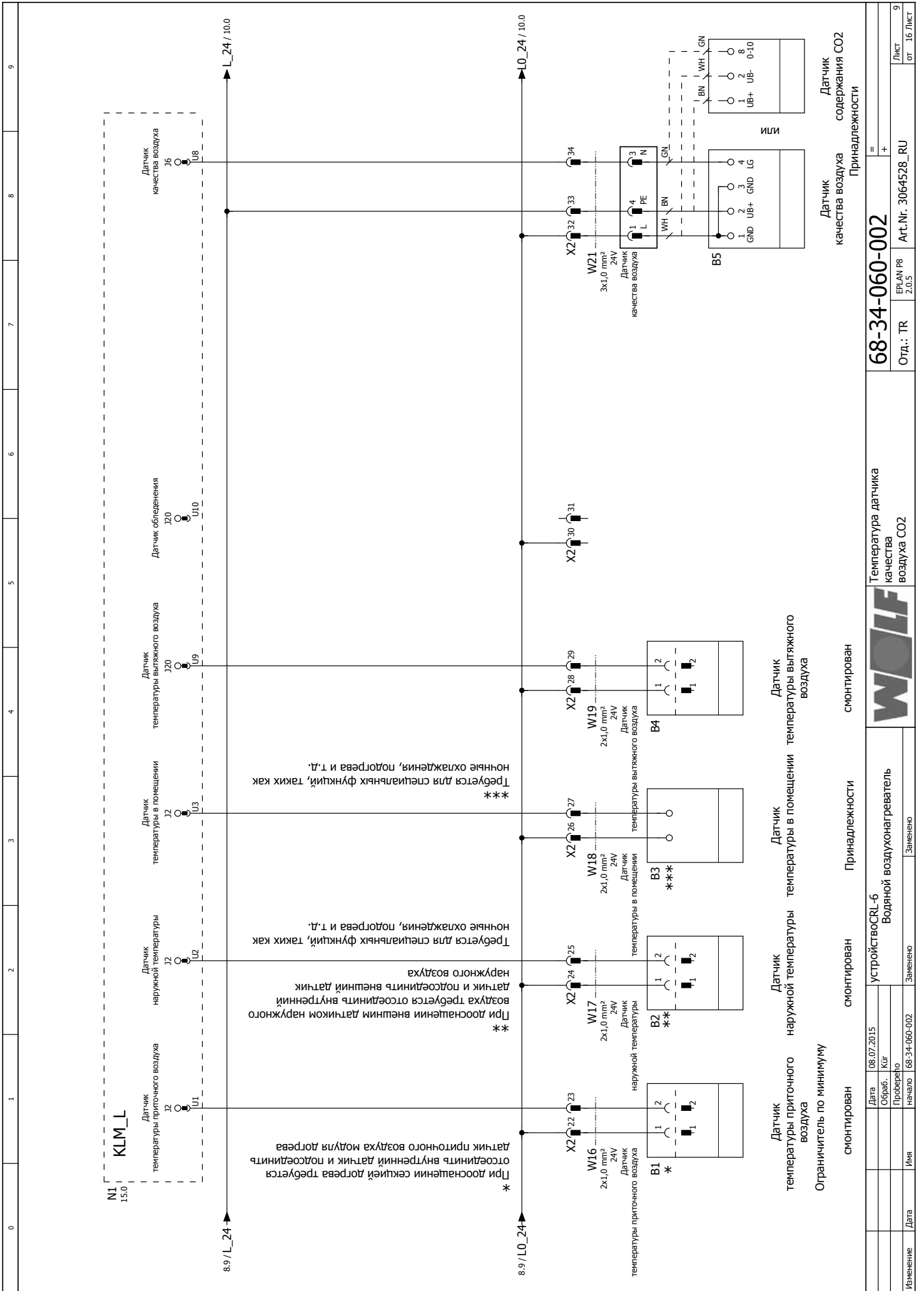


Изм. №	Дата	Имя	Проверено	Начало	68-34-060-002	Заменено	УстройствоCRL-6 Водяной воздушонагреватель	УПРАВЛЕНИЕ - ВЕНТИЛЯТОР(Ы) ПОДОГРЕВ	68-34-060-002	Отд.: TR	ЕР.АН Р8 2.0.5	Art.Nr. 3064528_RU	Лист от 16 Лист
	08.07.2015	Киг											





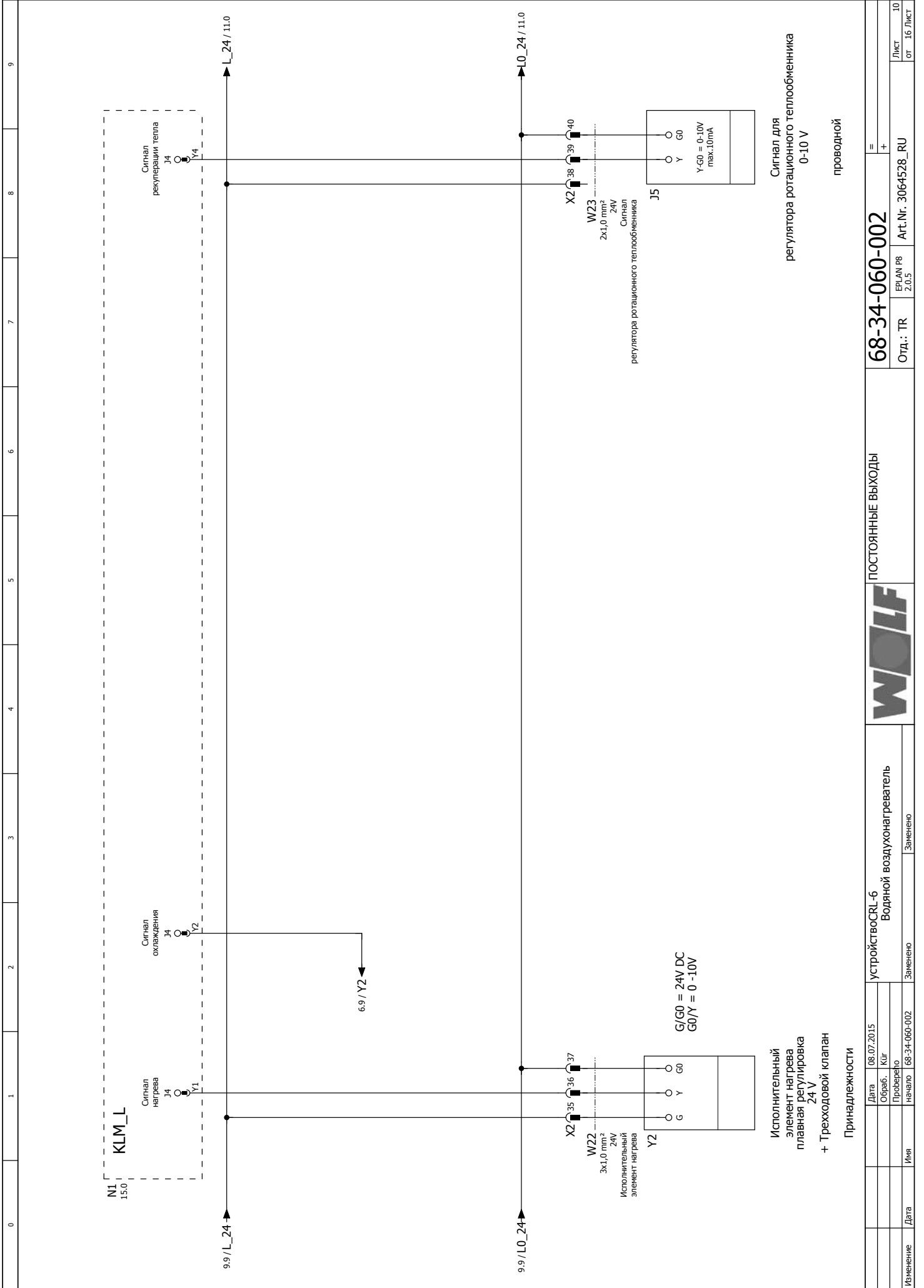




Температура датчика качества воздуха CO2

68-34-060-002

Отд.: TR EPLAN P8 2.0.5  
Art.Nr. 3064528\_RU  
Лист 9 от 16 Лист



ПОСТОЯННЫЕ ВЫХОДЫ

68-34-060-002

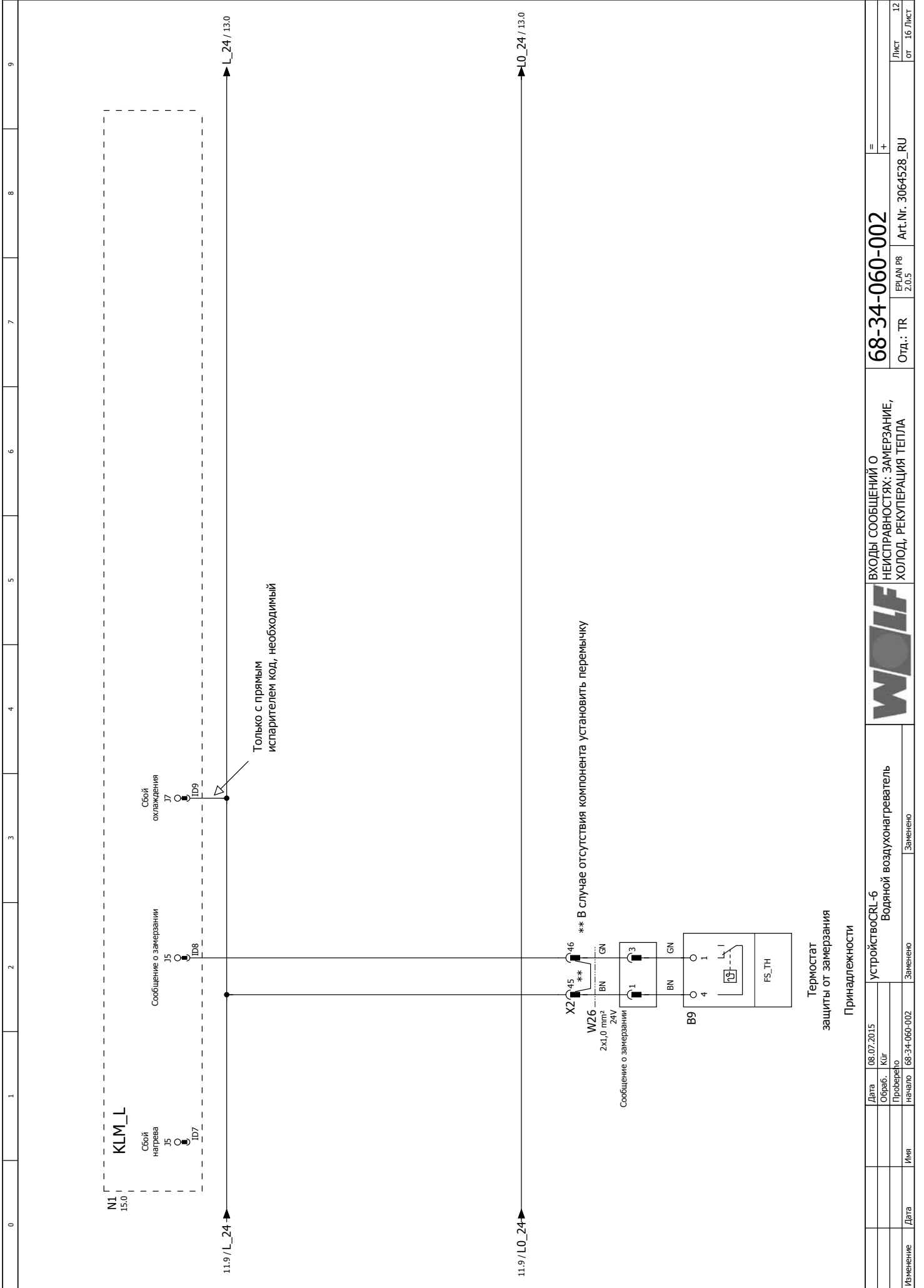
ОТД.: TR  
 ЕР/АН Р8  
 2.0.5

Art.Nr. 3064528\_RU  
 Лист  
 от 16 Лист

УстройствоСRL-6  
 Водяной воздухонагреватель

Изм.№	Дата	Имя	Проверено	Начало	68-34-060-002	Заменено
	08.07.2015	Киг				





ВХОДЫ СООБЩЕНИЙ О НЕИСПРАВНОСТЯХ: ЗАМЕРЗАНИЕ, ХОЛОД, РЕКУПЕРАЦИЯ ТЕПЛА

68-34-060-002

Отд.: TR  
ЕР.АН Р8  
2.0.5

Лист 12  
от 16 Лист

УстройствоCRL-6 Водяной воздушонагреватель

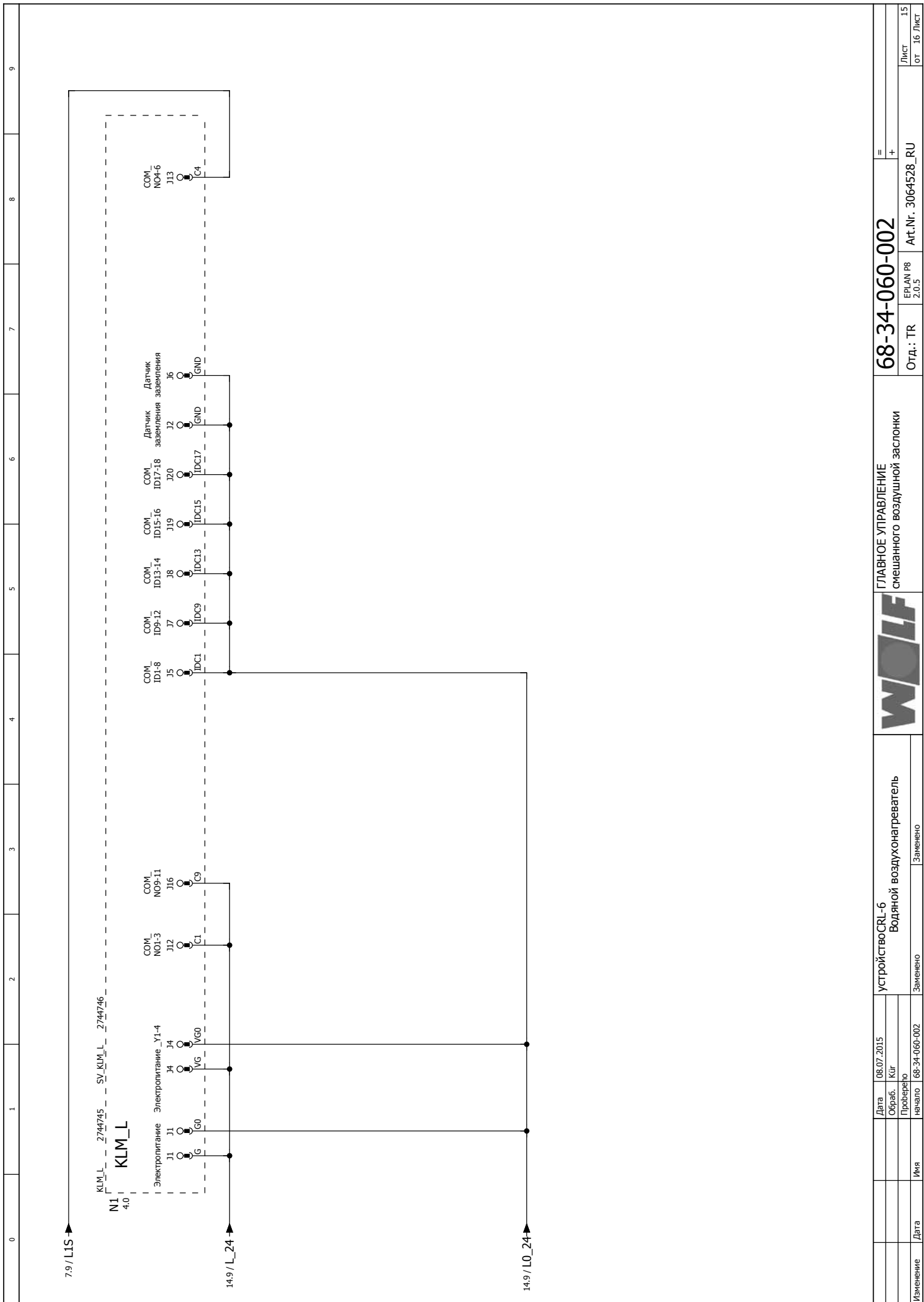
Дата 08.07.2015  
Обраб. Киг  
Проверено  
Начало 68-34-060-002

Имя  
Имя

Заменено  
Заменено







Дата		08.07.2015		Устройство СР1-6		68-34-060-002		=	
Обраб.		Клп		Водяной воздушонагреватель		EPLAN P8		+	
Проберено		начало		68-34-060-002		2.0.5		Art.№. 3064528_RU	
Имя		Заменено		Заменено		Отд.: TR		Лист 15	
Изменение		Дата		Дата		От		Лист 16	



ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
смешанного воздушной заслонки









