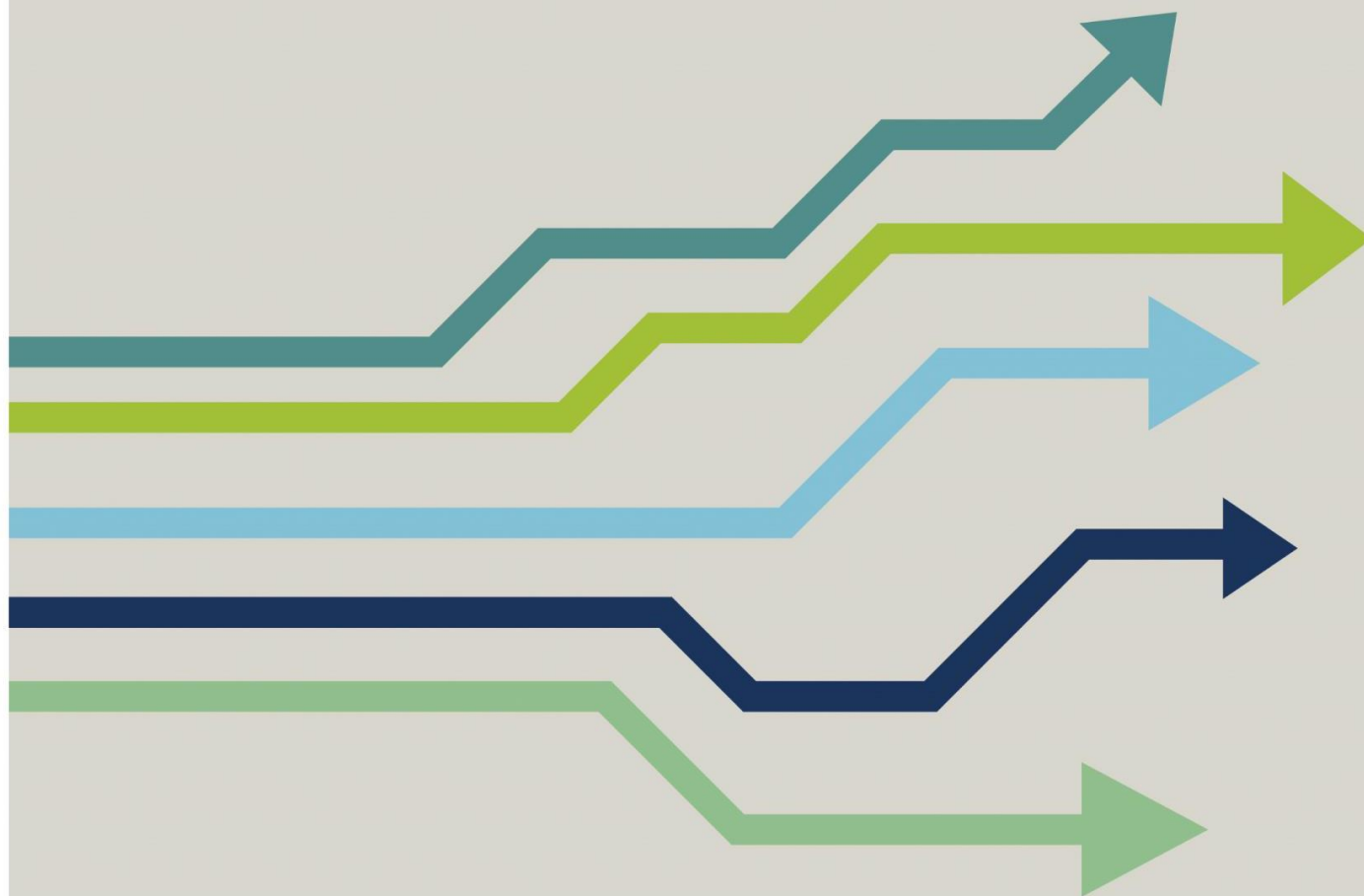


# План прокладки кабеля

Название продукта: KaDeck

Номер версии: 01



Genau  
mein  
Klima.

KAMPMANN

## Информация по прокладке кабеля:

Следующие сведения о типах кабелей и их прокладке должны соблюдаться в соответствии с VDE 0100.

Установка, эксплуатация и обслуживание этих устройств должны соответствовать действующим в конкретной стране законам, стандартам, правилам и директивам.

Без \*: NYM-J. Необходимое количество жил, включая проводник защитного заземления, указано на кабеле. Сечения не указаны, так как длина кабеля включена в расчет сечения.

\*) : Экранированный кабель, J-Y(ST)Y 0,8 мм. Прокладывается отдельно от силовых линий.

\*\*) : Экранированный кабель, скрученный попарно, например, UNITRONIC® BUS LD 2x2x0.22, UNITRONIC® BUS LD 3x2x0.22. Прокладывать отдельно от силовых кабелей.

- Если используются другие типы кабелей, они должны быть как минимум эквивалентными.

- Соединительные клеммы на устройстве рассчитаны на максимальное сечение провода 2,5 мм<sup>2</sup>, сетевая вилка - не более 4,0 мм<sup>2</sup>.

- Если используются автоматические выключатели остаточного тока, они должны быть как минимум чувствительны к смешанной частоте (тип F). При расчете номинального остаточного тока необходимо соблюдать требования DIN VDE 0100, части 400 и 500.

- При проектировании сетевого питания на месте эксплуатации и защиты предохранителями (C16A, макс. 10 шт.) необходимо соблюдать электрические данные, приведенные в таблице ниже.


- Кабели для передачи данных или шинных сигналов показаны с экраном, подключенным с одного конца. Кабели для аналоговых сигналов показаны с неподключенным экраном. Из-за конструктивных или местных условий и в зависимости от типа и уровня помех, которые могут быть вызваны, в частности, магнитными и/или электрическими полями в высоко- и/или низкочастотном диапазоне, может потребоваться другое подключение экрана (подключенный с обоих концов или неподключенный). Это должно быть проверено на месте и, при необходимости, выполнено с отклонением от спецификаций в документации!

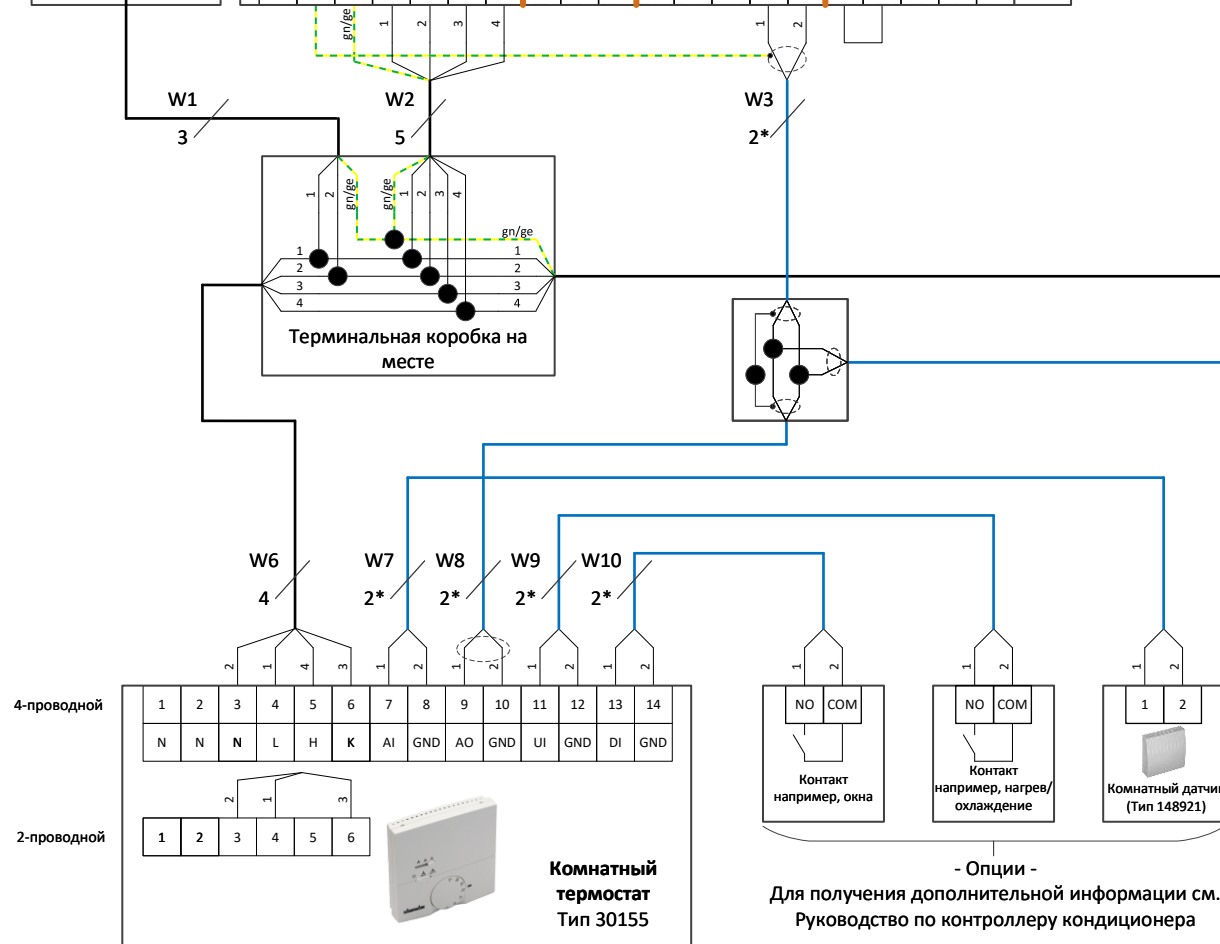
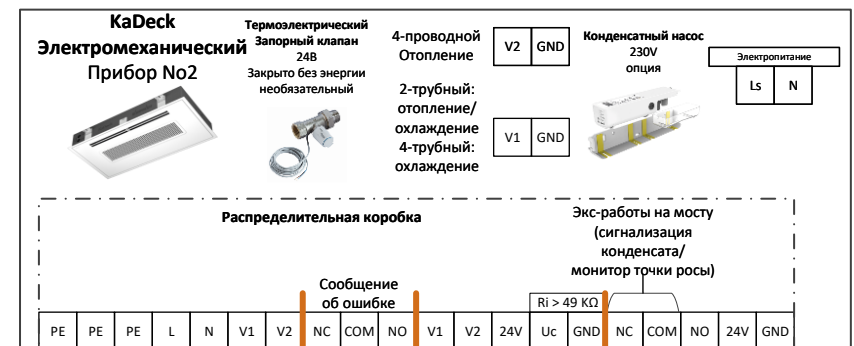
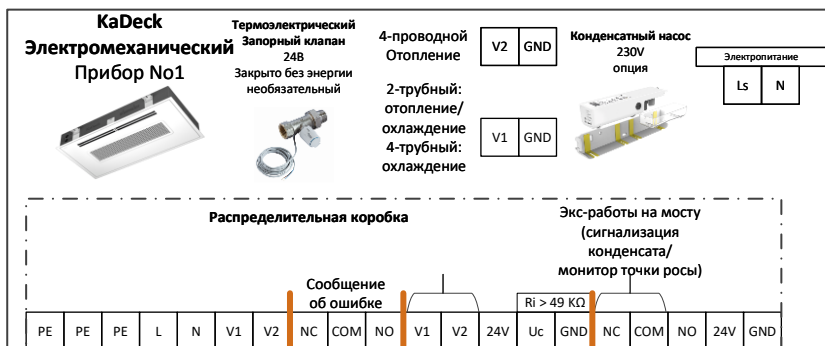
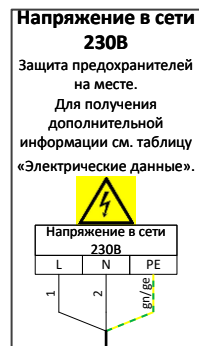
## Электромеханический:


- Длина кабеля между регулятором скорости и последним блоком: макс. 100 м, от 20 м подключите экран с одной стороны.

- Длина кабеля между комнатным термостатом и датчиком температуры или переключающим контактом: не более 50 м.

- Длина кабеля между регулятором скорости и датчиком температуры или переключающим контактом: не более 100 м.

	Bearbeiter:	Projekt: Test, Ort	общая информация	Blatt-Nr.:	
	Erstelldatum: 10.03.2025	Projekt-Nr.:		2 von 7	

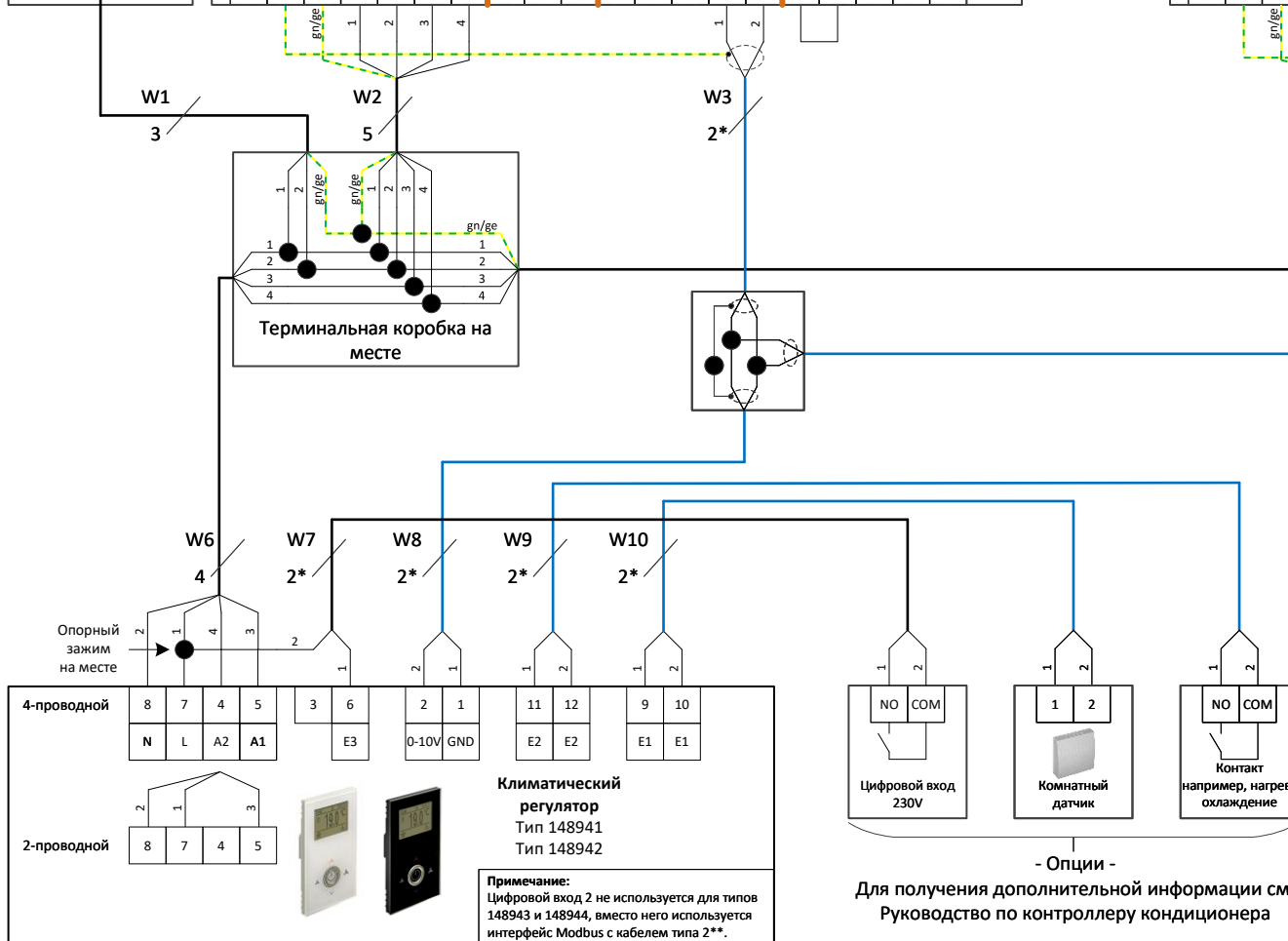
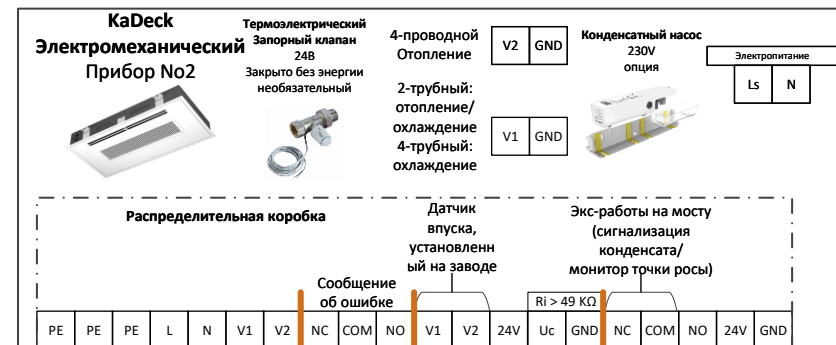
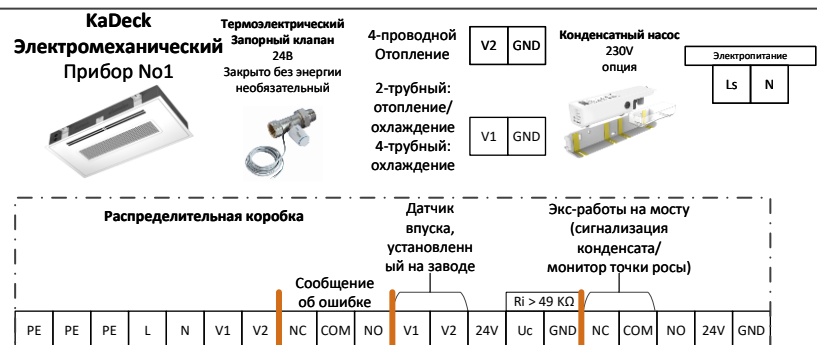
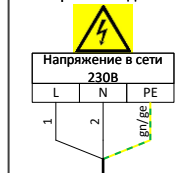


	Bearbeiter:	Projekt:     Test, Ort	KaDeck, электромеханический, 2-/4-проводной привод клапана 24 В, открытие/ закрытие Конденсатный насос (опция), тип 30155	Blatt-Nr.:  3    von    7	 Genau mein Klima.
	Erstelldatum:   10.03.2025	Projekt-Nr.:			

## Напряжение в сети 230V

Защита предохранителей на месте.

Для получения дополнительной информации см. таблицу «Электрические данные».



Bearbeiter:

Erstelldatum: 10.03.2025

Projekt: Test, Ort

Projekt-Nr.:

KaDeck, электромеханический, 2-/4-проводной привод клапана 24 В, открытие/закрытие Конденсатный насос опция, климатический контроллер тип 14894\*

Blatt-Nr.:

4 von 7

**KAMPMANN**  
Genau mein Klima.

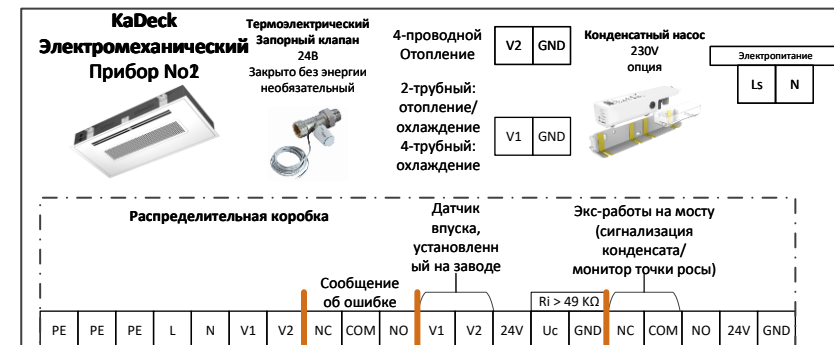
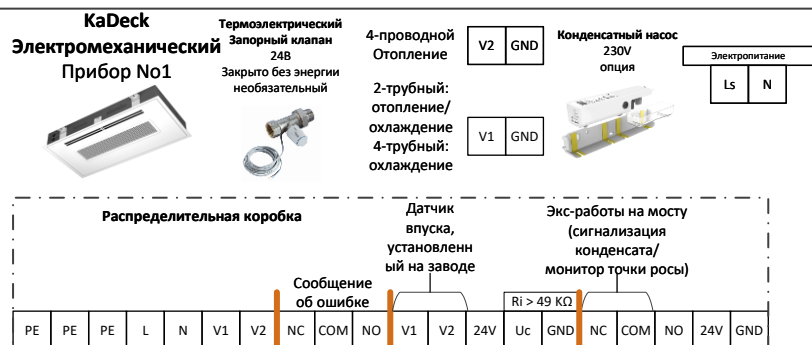
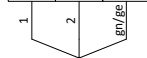
## Напряжение в сети 230В

Защита предохранителей на месте.

Для получения дополнительной информации см. таблицу «Электрические данные».



Напряжение в сети 230В			
L	N	PE	



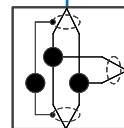
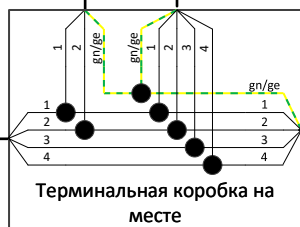
W1  
3

W2  
5

W3  
2\*

W4  
5

W5  
2\*



W6  
4

W7  
2\*

W8  
2\*

W9  
2\*

4-проводной							
N	L	O1	O2	I1	GND	O3	GND

2-проводной			
N	L	O1	O2



**Часовой термостат**  
Тип 30256



- Опции -

Для получения дополнительной информации см.  
Руководство по контроллеру кондиционера

Bearbeiter:

Erstelldatum: 10.03.2025

Projekt: Test, Ort

Projekt-Nr.:

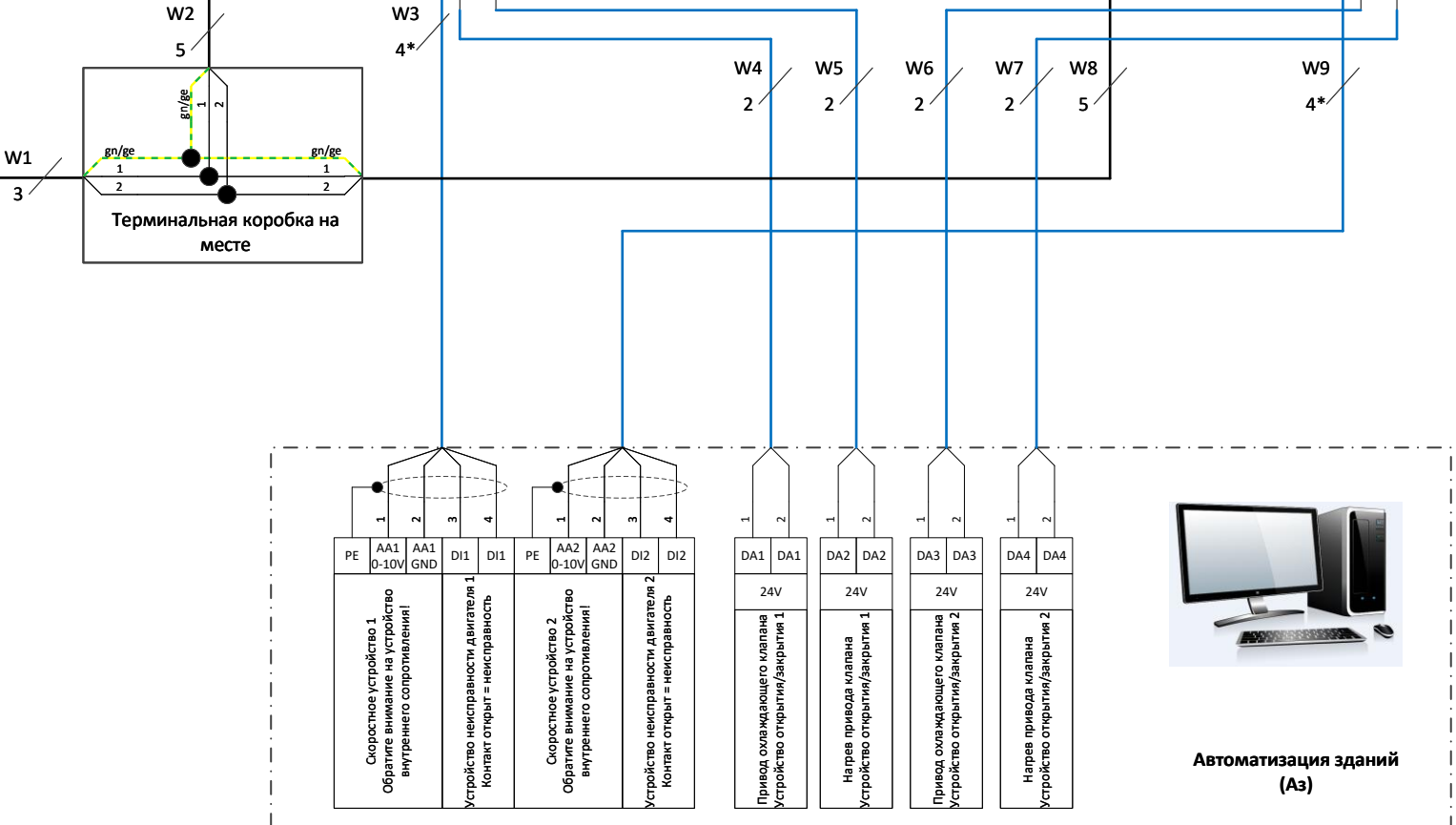
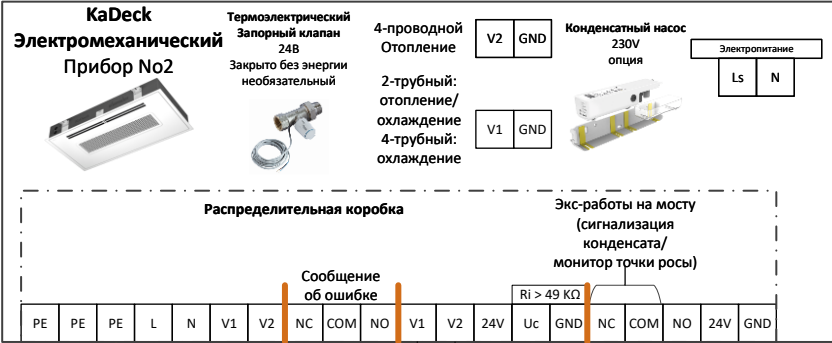
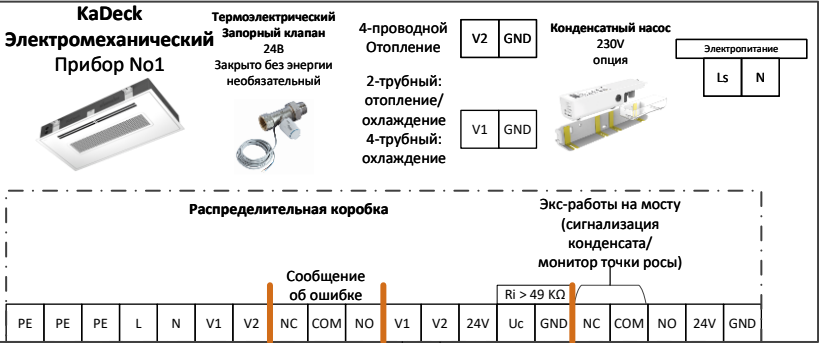
KaDeck, электро-механический,  
2-/4-проводной привод клапана 24 В, открытие/  
закрытие  
Климатический контроллер тип 30256

Blatt-Nr.:

5 von 7

**KAMPMANN**  
Genau mein Klima.

**Напряжение в сети 230В**  
Защита предохранителей на месте.  
Для получения дополнительной информации см. таблицу «Электрические данные».



Bearbeiter:  
Erstelldatum: 10.03.2025

Projekt: Test, Ort  
Projekt-Nr.:

KaDeck, электромеханический,  
2-/4-проводной привод клапана 24 В, открытие/  
закрытие  
Активация через DDC/GA

Blatt-Nr.:  
6 von 7





**Kampmann GmbH & Co. KG**  
Friedrich-Ebert-Str. 128-130  
49811 Lingen (Ems)

**T** +49 591 7108-0  
**E** info@kampmann.de

kampmann.ru



**KAMPMANN**