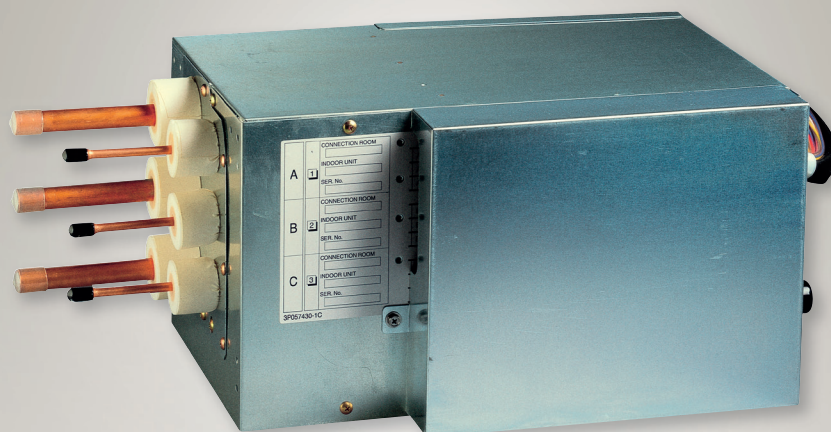


Кондиционеры

# Технические Данные

Ответвительный блок

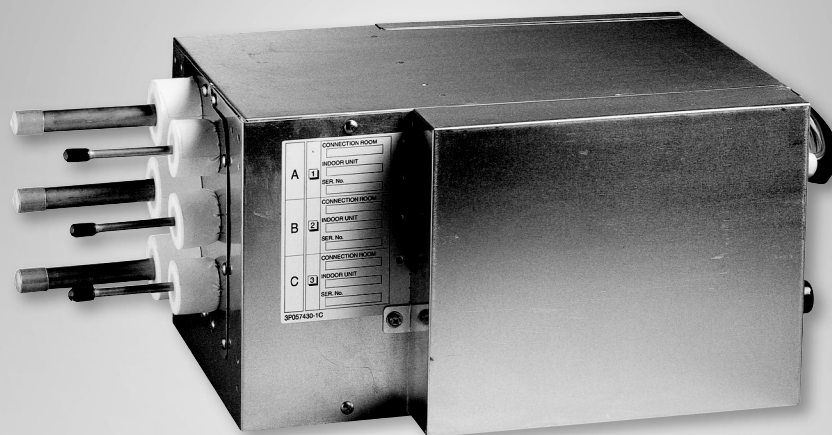


EEDRU11-209

Кондиционеры

# Технические Данные

Ответвительный блок



EEDRU11-209

# СОДЕРЖАНИЕ

## ВРМКС-В

1	Характеристики .....	2
	Технические параметры .....	2
	Электрические параметры .....	2
2	Размерные чертежи.....	3
	Размерные чертежи .....	3
3	Центр тяжести.....	4
	Центр тяжести .....	4
4	Схемы трубопроводов .....	5
	Схемы трубопроводов .....	5
5	Монтажные схемы .....	6
	Монтажные схемы - Одна фаза .....	6

# 1 Характеристики

1-1 Технические параметры				ВРМКС967В2В		ВРМКС967В3В		
Тип подключаемого внутреннего блока				класс 20 - класс 71				
Применение				Для 2 помещений		Для 3 помещений		
Комбинация	Мин.	кВт		2,0				
	Макс.	кВт		14,2		20,8		
Входная мощность	Ном.	кВт		0,010				
Корпус	Цвет			Не окрашен				
Размеры	Блок	ВысотаxШиринаxГлубина	мм	180x650x350				
	Упакованный блок	ВысотаxШиринаxГлубина	мм	257x738x427				
Вес	Блок	кг		7,5		8		
	Упакованный блок	кг		11		12		
Хладагент	Тип			R-410A				
Подсоединения труб	Наружный блок	Жидкость	Количество		1			
			Ид-р	мм	9,5			
		Газ	Количество		1			
			Ид-р	мм	19,1			
	Внутренний блок	Жидкость	Количество		2		3	
			Ид-р	мм	6,4			
		Газ	Количество		2		3	
			Ид-р	мм	15,9			
	Дренаж	Ид-р		мм		Без очистки слива		
	Теплоизоляция				Трубопроводы для жидкости и газа			
Вывод страны продукта				Нет индикации				

Стандартные аксессуары : Инструкции по установке; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Переходник для стороны наружного блока; Диаметр труб. для газа 12,7; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Переходник для стороны наружного блока; Диаметр труб. для газа 15,9; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Переходник для стороны наружного блока; Диаметр труб. для газа 19,1; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Переходник для стороны наружного блока; Диаметр труб. для жидк. 6,4; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Переходник для стороны внутреннего блока; Диаметр труб. для газа 9,52; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Бандажная лента; Количество : 2;

Стандартные аксессуары : Теплоизоляция; Количество : 3;

Стандартные аксессуары : Винты (M4x8); Количество : 8;

Стандартные аксессуары : Металлическая подвеска; Количество : 4;

Стандартные аксессуары : Переходник для стороны внутреннего блока; Диаметр труб. для жидк. 9,5; Количество : 2;

Стандартные аксессуары : Переходник для стороны внутреннего блока; Диаметр труб. для жидк. 12,7; Количество : 2;

1-2 Электрические параметры			ВРМКС967В2В		ВРМКС967В3В	
Электропитание	Частота	Гц	50			
	Напряжение	V	230			
Ток	Номинальный рабочий ток (RLA)		A		0,05	
Соединительная проводка	Для электропитания	Количество		3		
		Примечание		Вкл.заземляющий провод		
	Между наружным блоком и блоком ВР	Количество		2		
		Примечание		Для передачи DIII		
	Между внутренним блоком и блоком ВР	Количество		4		
		Примечание		Вкл.заземляющий провод		

# 2 Размерные чертежи

## 2 - 1 Размерные чертежи

### ВРМКС967В2

**Стандартные принадлежности (Предостережение 5.)**

G	Для внутренней стороны (Газ)	Для наружной стороны (Газ)
68	НАР ДИАМ. ø 15,9	Углубление НАР ДИАМ. ø 19,1
153	ВНУТР. ДИАМ. ø 9,5	Линия разреза ВНУТР. ДИАМ. ø 19,1

Линия разреза А  
Линия разреза ВНУТР. ДИАМ. ø 12,7

**Для стороны наружного блока (Газ)**  
НАР ДИАМ. ø 15,9

**Для стороны наружного блока (Жидкость)**  
НАР ДИАМ. ø 9,5

**Для внутренней стороны (Жидкость)**  
ВНУТР. ДИАМ. ø 6,4

**Применимы к установке ограничения**  
(место для установки и обслуживания)  
(пространство для обслуживания) Мин. 390

Смотровое отверстие  
Для обслуживания необходимо квадратное отверстие 650 мм для обслуживания и ремонта.

**ПРИМЕЧАНИЯ**

1. Обработка стока не требуется.
2. Этот блок можно устанавливать стороной F или R вперед, (выбирается в соответствии с направлением, соответствующим обслуживанию).
3. Трубки внутреннего и наружного блоков могут свободно устанавливаться в направлениях А, В, С или D.
4. Этот блок можно подвешивать на потолке или крепить к стене.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ**

1. Этот блок должен быть установлен таким образом, чтобы сторона Е была обращена вверх.
2. Наклон стороны Е должен быть в пределах ± 5° для передней и задней, правой и левой сторон.
3. Перед установкой на стене временно закрепите блок винтами временной фиксации для облегчения последующей установки. (2 места)
4. При пайке труб оберните трубы достаточным количеством мокрой ветоши. После пайки трубы должны в достаточной мере охладиться.
5. Отрежьте трубку из стандартных принадлежностей, чтобы добиться соответствия диаметру трубки внутреннего блока.

### ВРМКС967В3

**Стандартные принадлежности (Предостережение 5.)**

G	Для внутренней	Для наружной
68	НАР ДИАМ. ø 15,9	Углубление НАР ДИАМ. ø 19,1
153	ВНУТР. ДИАМ. ø 9,5	Линия разреза ВНУТР. ДИАМ. ø 19,1
258	Линия разреза ВНУТР. ДИАМ. ø 12,7	Линия разреза НАР ДИАМ. ø 6,4

**Для стороны наружного**  
НАР ДИАМ. ø 15,9

**Для стороны наружного**  
НАР ДИАМ. ø 9,5

**Применимы к установке ограничения**  
(место для установки и обслуживания)  
(пространство для обслуживания) Мин. 480

Смотровое отверстие  
Для обслуживания необходимо квадратное отверстие 650 мм для обслуживания и ремонта.

**ПРИМЕЧАНИЯ**

1. Обработка стока не требуется.
2. Этот блок можно устанавливать стороной F или R вперед, (выбирается в соответствии с направлением, соответствующим обслуживанию).
3. Трубки внутреннего и наружного блоков могут свободно устанавливаться в направлениях А, В, С или D.
4. Этот блок можно подвешивать на потолке или крепить к стене.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ**

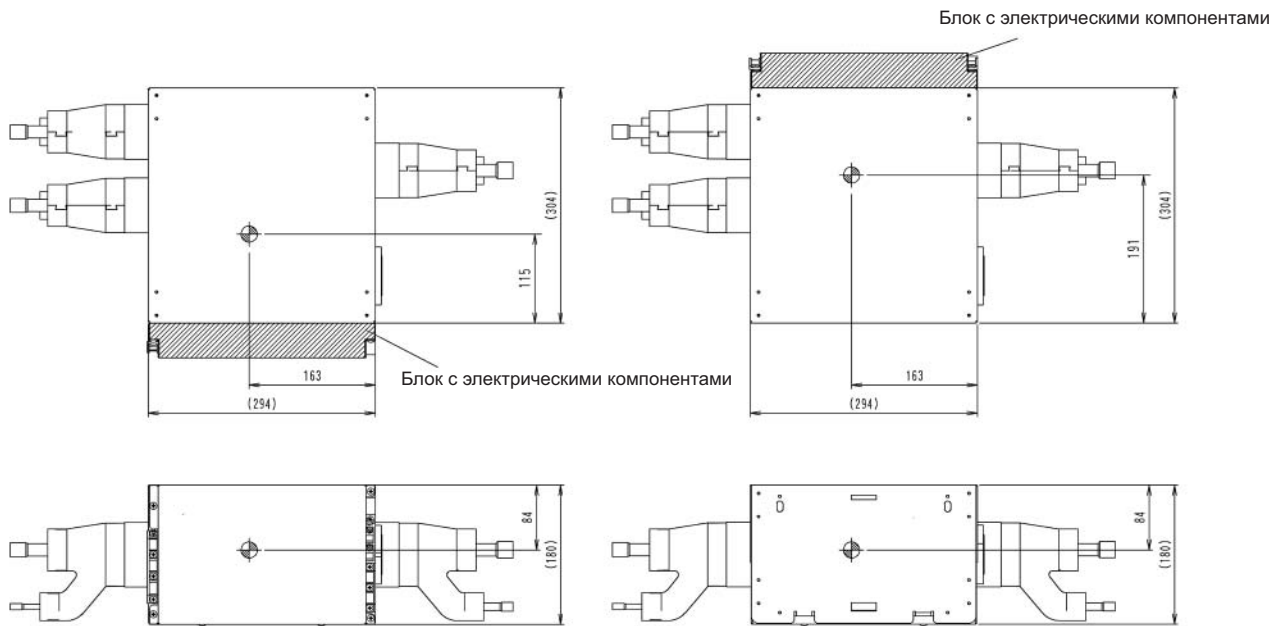
1. Этот блок должен быть установлен таким образом, чтобы сторона Е была обращена вверх.
2. Наклон стороны Е должен быть в пределах ± 5° для передней и задней, правой и левой сторон.
3. Перед установкой на стене временно закрепите блок винтами временной фиксации для облегчения последующей установки. (2 места)
4. При пайке труб оберните трубы достаточным количеством мокрой ветоши. После пайки трубы должны в достаточной мере охладиться.
5. Отрежьте трубку из стандартных принадлежностей, чтобы добиться соответствия диаметру трубки внутреннего блока.

### 3 Центр тяжести

#### 3 - 1 Центр тяжести

3

ВРМКС967В2



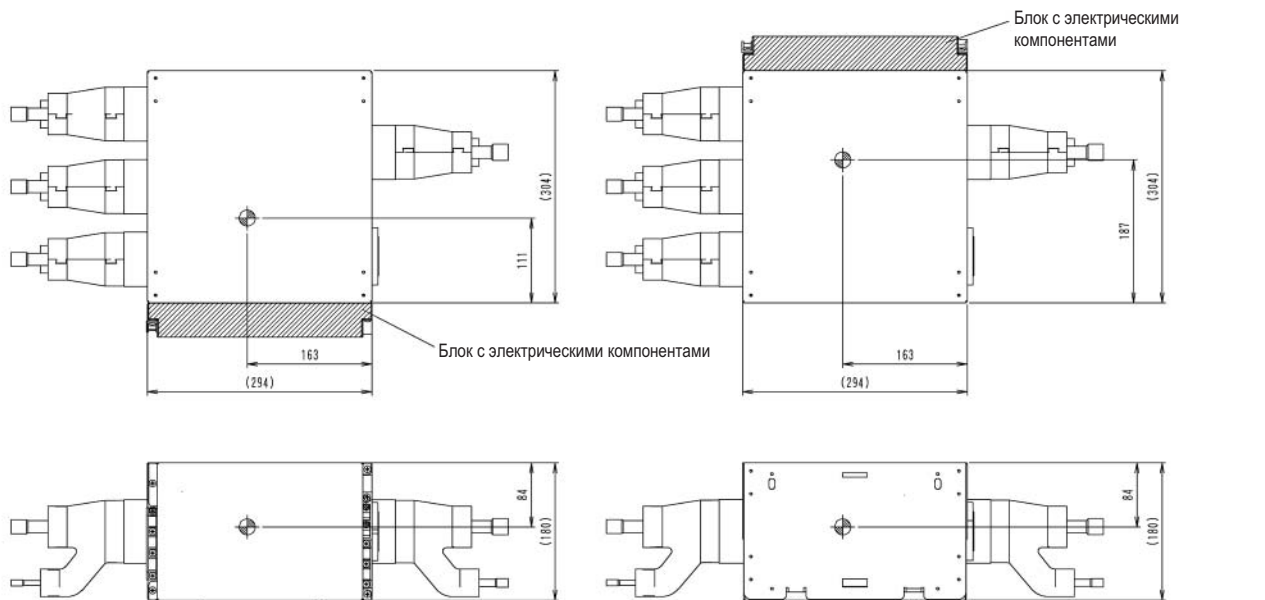
Подготовка к отправке

Если блок с электрическими компонентами прикреплен к другой стороне

Центр тяжести смещается в соответствии с расположением блока с электрическими компонентами

3D048410A

ВРМКС967В3



Подготовка к отправке

Если блок с электрическими компонентами прикреплен к другой стороне

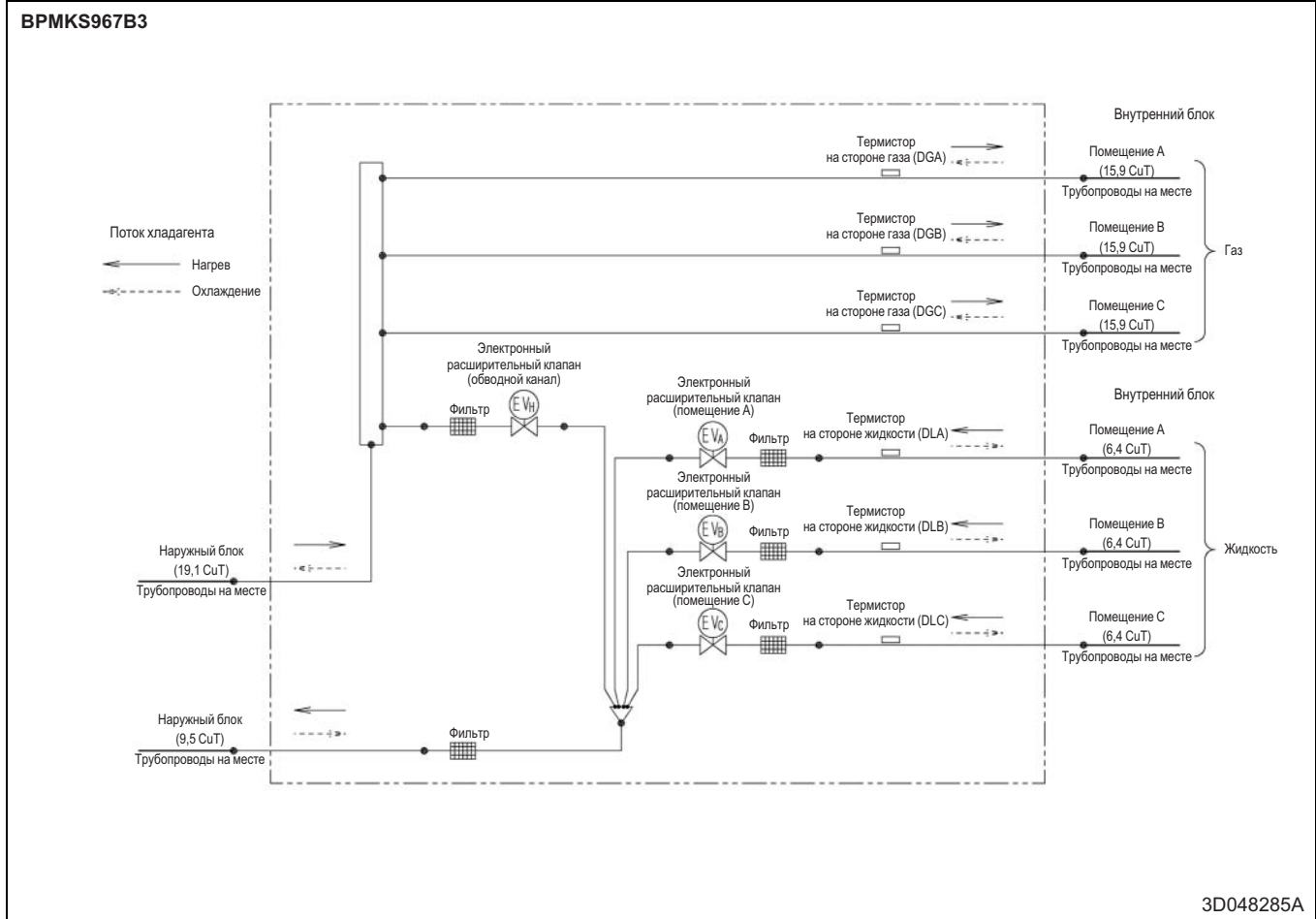
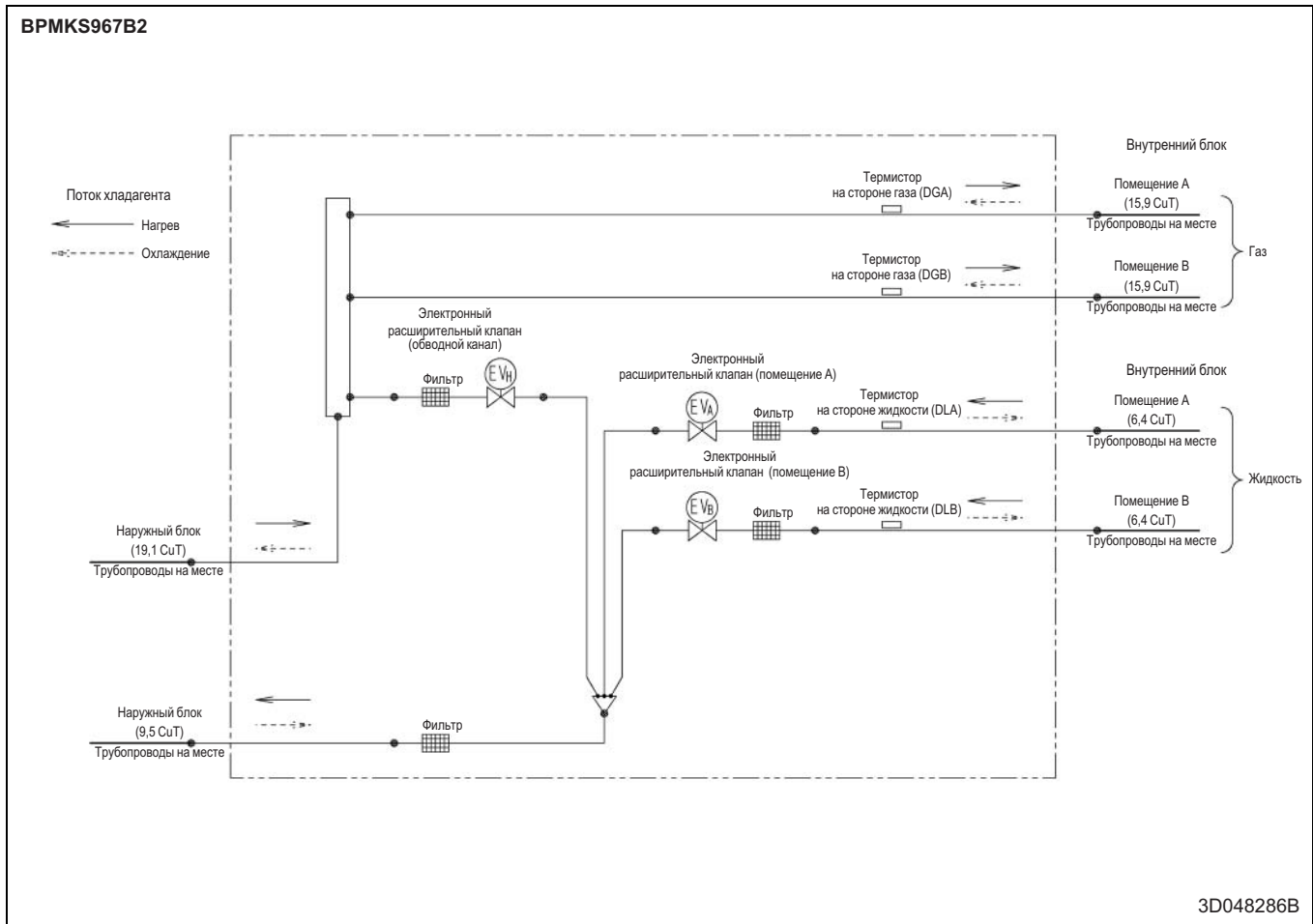
Центр тяжести смещается в соответствии с расположением блока с электрическими компонентами

3D048409A

4

# 4 Схемы трубопроводов

## 4 - 1 Схемы трубопроводов

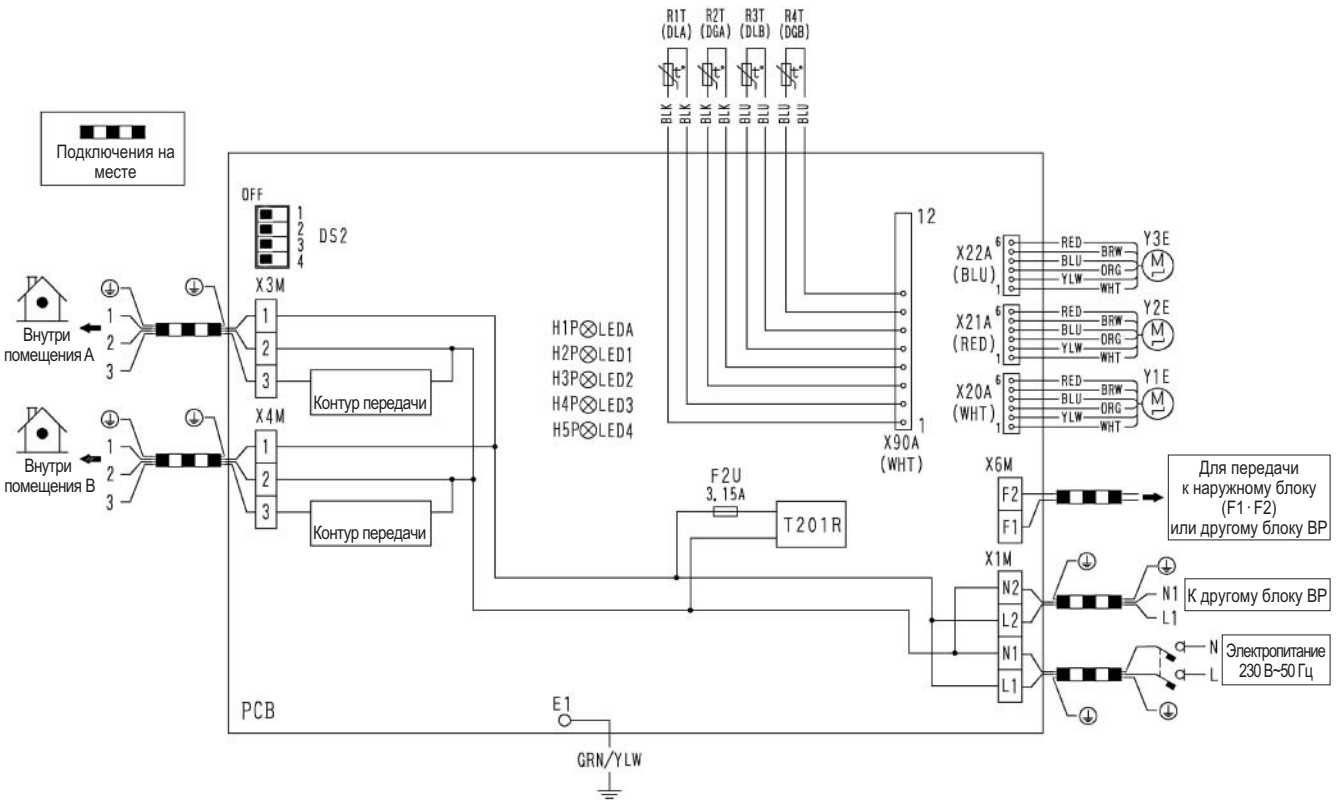


## 5 Монтажные схемы

### 5 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

5

BPMKS967B2



X20A~X22A, X90A	Соединитель	DS2	Переключатель DIP
PCB	Печатная панель	T201R	Трансформатор
F2U	Плавкий предохранитель	X1M, X3M, X4M, X6M	Колodka зажимов
H1P~H5P	Контрольная лампочка	Y1E~Y3E	Катушка клапана с приводом от электродвигателя
R1T ~ R4T	Термистор		

3D048565B

#### ПРИМЕЧАНИЯ

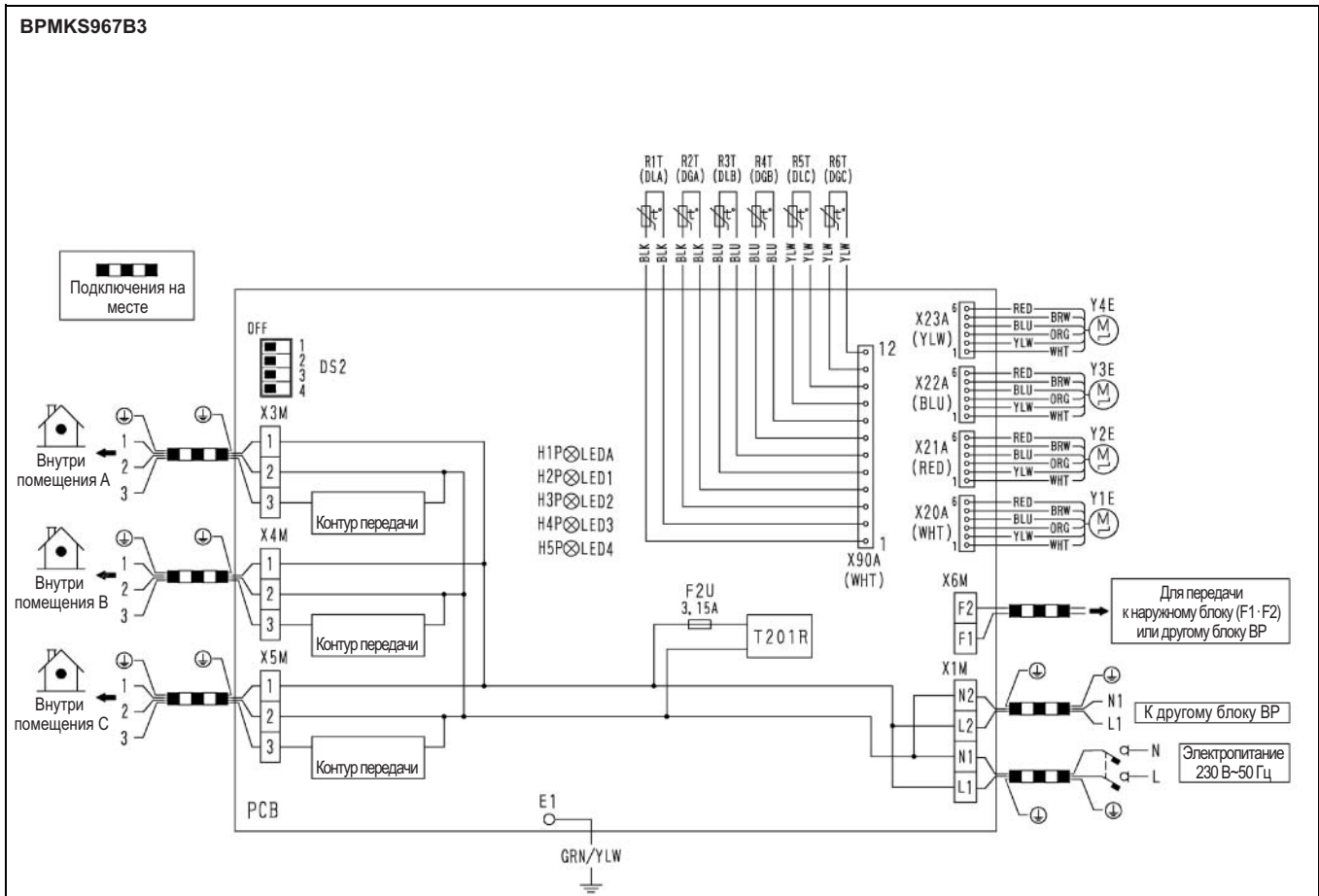
1. Размер таблички со схемой соединений: ширина 100 x длина 150 мм
2. См. AS(Y)303002, если не указано иное.

6



## 5 Монтажные схемы

### 5 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза



X20A~X23A, X90A	Соединитель	DS2	Переключатель DIP
PCB	Печатная панель	T201R	Трансформатор
F2U	Плавкий предохранитель	X1M, X3M~X6M	Колodka зажимов
H1P~H5P	Контрольная лампочка	Y1E~Y4E	Катушка клапана с приводом от электродвигателя
R1T ~ R4T	Термистор		

3D048566-1

#### ПРИМЕЧАНИЯ

1. Размер таблички со схемой соединений: ширина 100 x длина 150 мм
2. См. AS(Y)303002, если не указано иное.

In all of us,  
a green heart



Компания Daikin занимает уникальное положение в области производства оборудования для кондиционирования воздуха, компрессоров и хладагентов. Это стало причиной ее активного участия в решении экологических проблем. В течение нескольких лет деятельность компании Daikin была направлена на то, чтобы достичь лидирующего положения по поставкам продукции, которая в минимальной степени оказывает воздействие на окружающую среду. Эта задача требует, чтобы разработка и проектирование широкого спектра продуктов и систем управления выполнялись с учетом экологических требований и были направлены на сохранение энергии и снижение объема отходов.

Настоящий каталог составлен только для справочных целей, и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Его содержание составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не дает прямую или связанную гарантию относительно полноты, точности, надежности или соответствия конкретной цели содержания каталога, а также продуктов и услуг, представленных в нем. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данного буклета. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.



Программа сертификации EUROVENT не распространяется на системы VRV\*.

Продукция компании Daikin распространяется компанией: