

MITSUBISHI ELECTRIC

Для комплекта кондиционера воздуха

Контроллер дистанционного радиуправления PAR-FL32MA Руководство по введению в эксплуатацию

Это руководство по установке содержит лишь описание установки блока контроллера дистанционного радиуправления PAR-FL32MA. Для обеспечения собственной безопасности сначала внимательно прочитайте раздел "1 ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ" ниже, затем установите блок контроллера дистанционного радиуправления PAR-FL32MA надлежащим образом.

1 ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Следующие два символа используются для того, чтобы обратить ваше внимание на опасность, которая может возникнуть при неправильном использовании и степень этой опасности:

- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Этот символ предупреждает что неправильное использование PAR-FL32MA может привести к серьезной травме или смерти.
- ОСТОРОЖНО** Этот символ предупреждает что неправильное использование PAR-FL32MA может привести к телесной травме или причинению вреда вашей частной собственности.

После прочтения настоящего руководства по установке держите его в том месте, где конечный пользователь сможет найти его в любое время. При перемещении, ремонте или использовании PAR-FL32MA другими лицами настоящим руководством должно оставаться у конечного пользователя.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Обратите к вашему дилеру или техническому представителю для того чтобы они установили систему. Любая попытка в случае самостоятельной попытки собрать систему может привести к электротравме или пожару.

Вмонтировать на поверхность которая способна выдержать вес PAR-FL32MA. Неправильная упругость поверхности может стать причиной падения PAR-FL32MA, что может привести к травме.

Никогда не пытайтесь исправить или починить PAR-FL32MA самостоятельно. Любая неточность в случае вашей собственной попытки исправить или починить систему может привести к электротравме или пожару.

Убедитесь что мониторинг выполнено в соответствии с руководством. Любая неточность в случае вашей собственной попытки собрать систему может привести к электротравме или пожару.

ОСТОРОЖНО

Не устанавливайте в место открытое для утечки легкоиспаряющихся газов. Легкоиспаряющиеся газы аккумулируются вокруг системы PAR-FL32MA могут вызвать электротравму или пожар.

Не используйте никакую специальную среду. Использование любой поверхности экранируемой к маслу (включая машинное масло), пары и серию газу может значительно ухудшить функции или вызвать повреждение компонентов системы.

Не мойте с водой. Это так же может вызвать электротравм или неисправности. Не ставьте на поверхность где температура выше 40 °C (104 °F) или ниже чем 0 °C (32 °F) под воздействием прямых солнечных лучей.

ОСТОРОЖНО

Не устанавливайте на поверхность подверженную парам, как легковоспламеняющихся жидкостей. Не ставьте на поверхность где конденсируется влага. Это может вызвать электротравму или пожар.

Не ставьте на поверхность где часто используются щелочи или кислоты или специальные пульты дистанционного управления. Это может вызвать электротравм или неисправности.

Не доверяйте кнопки на пульт управления влажными руками. Это может вызвать электротравм или неисправности. Не трогайте любые кнопки на пульт управления острыми предметами. Это может вызвать электротравм или неисправности.

2 Проверка комплектности

Убедитесь, что в коробке, помимо настоящего руководства, имеются следующие предметы:

Наименование компонентов	Количество
Контроллер дистанционного радиуправления	1
Держатель контроллера дистанционного управления	2
Щитовая батарея AAA	2
Самонарезающие винты 4.1 x 16	2
Набор инструкций	2

Используйте только батареи AAA (LR03). Замените батареи, заряд которых истек, новыми батареями AAA (LR03). Установите батареи в соответствии с полярностью, вставьте их отрицательным концом вперед.

3 Установка

- Во избежание утери контроллера дистанционного управления используйте входящий в комплект держатель.
- Установите контроллер дистанционного управления в месте, которое соответствует следующим требованиям:
 - Не подвергается воздействию прямых солнечных лучей
 - Находится вдали от источников тепла
 - Не подвергается воздействию потока воздуха (холодного или теплого) из кондиционера воздуха
 - Контроллер дистанционного управления можно с легкостью управлять, его дисплей хорошо виден пользователю
 - Недоступно для маленьких детей

ПРИМЕЧАНИЯ: Если в комнате, где устанавливается кондиционер воздуха, имеется флуоресцентная лампа, включите ее и убедитесь, что внутренний блок принимает сигнал от контроллера дистанционного управления в нужном местоположении. Когда блок приема сигнала принимает сигнал от контроллера дистанционного управления, раздается короткий звуковой сигнал.

Если кондиционер воздуха установлен в комнате, где используется флуоресцентная лампа с электронной системой управления освещением (т.е. инверторный освещением), возможно помехи сигнала.

Максимальное расстояние приема сигнала - 7 метров (прибл. 22 фута). Угол приема сигнала равен приблизительно 45 градусам справа и слева от центра.

Установите блок на расстоянии от крайней меры 1 метра (прибл. 3 фута) от телевизора или радиоприемника. (Если установить этот блок слишком близко к подобным устройствам, возможны помехи сигнала (искажение изображения и шум).)

Используйте входящие в комплект самонарезающие винты для монтажа держателя контроллера дистанционного управления на стену, затем установите контроллер дистанционного управления в держатель.

ПРИМЕЧАНИЯ: Возможно, блоки приема сигнала более старых версий не будут реагировать на сигналы контроллера дистанционного управления, соответствующие следующим функциям. В таком случае установите настройку модели на контроллере дистанционного управления в положение "Standard 2 °F"; как показано в разделе "4 Настройка модели".

4 Настройка модели

Для управления внутренними блоками выполняйте настройку модели. Зарегистрируйте модель внутреннего блока, подлежащего управлению, в меню Model Select. Для управления внутренними блоками зарегистрируйте на контроллере дистанционного управления надлежащую модель внутреннего блока. Элементы, для которых устанавливаются общие настройки, необходимо задавать для каждой группы внутренних блоков с тем же набором функций. Элементы, настраиваемые по отдельности, обычно менять не требуется.

Настройка контроллера дистанционного управления

- Определите модель внутреннего блока, подлежащего управлению с контроллера дистанционного радиуправления, и найдите соответствующий номер модели контроллера дистанционного радиуправления в таблице номеров моделей. (Общая настройка)
- Если имя внутреннего блока, подлежащего управлению, не указано в таблице номеров моделей, просмотрите доступные функции внутреннего блока в техническом руководстве и выполните одну из следующих процедур для установки настроек контроллера дистанционного радиуправления.
 - Номер модели. Найдите номер модели блока с теми же функциями, что и у устанавливаемого блока, и зарегистрируйте этот номер модели (общая настройка).
 - Номер модели. Выполните отдельную настройку определенных функций, не заглядывая в таблицу (отдельная настройка).
 - Независимо от того, применимы ли пункты 1 или выше, настройки элементы, которые не предполагают общей настройки, отдельно.

Настройка элементов Существуют два типа настройки элементов. Элементы с общей настройкой Элементы с отдельной настройкой Элементы с общей настройкой настраиваются также и отдельно. (Если для каждого элемента вводится отдельная настройка, номер модели, который соответствует такому же набору настроек, появляется на экране.)

Элементы с общей настройкой	Элементы с отдельной настройкой	Настройка элементов	Общая настройка	Отдельная настройка	Исходная настройка	Значения
Число скоростей вентилятора	Да	Да	Да	4 скорости	Отключено	Если номер модели известен, эти настройки не требуются. Установите значение для настройки модели "No. 001".
Кнопельная операция жалюзи	Да	Да	Автоматическая операция жалюзи включена	Отключено	Начальное значение для настройки модели "No. 001".	
Режим работы	Да	Да	Модель с насосом нагрева	Отключено	Эти значения не подлежат общей настройке, а устанавливаются отдельно. При необходимости изменить номера модели, отображаемого на контроллере дистанционного управления.	
Автоматическое управление скоростью вентилятора	Нет	Да	Отключено	Отключено	Эти значения не подлежат общей настройке, а устанавливаются отдельно. При необходимости изменить номера модели, отображаемого на контроллере дистанционного управления.	
Предварительно установленная температура	Нет	Да	Исходная настройка	Исходная настройка	Изменение настроек этих элементов не изменяет номера модели, отображаемого на контроллере дистанционного управления.	
Индикация температуры в °C и °F	Нет	Да	Градусы Цельсия	Градусы Цельсия	Эти элементы не настраиваются автоматически при установке общих настроек элементов.	
Номер пары	Нет	Да	0	0		
Модель	Нет	Да	Стандартная модель	Стандартная модель		

* 1: CoolDry/AutoFan/Heat

- Шаг 1 Определите модель внутреннего блока, подлежащего управлению с контроллера дистанционного радиуправления.
- См. таблицу с номерами моделей и найдите номер модели, соответствующий модели внутреннего блока, подлежащего управлению. Установите настройки в соответствии с рабочими процедурами.

Тип охлаждения/ обогрева	Таблица номеров моделей	
	Номер модели	Наименование внутреннего блока (показаны только протогипсы) Система CITY MULTI
Зависит от настройки	001	Модель PFLY-AM Модель PFLY-JM Модель PMFY-BM Модель PCFY-GM Модель PPFY-AM Модель PKFY-GM
	002	Модель PFLY-LMD (22-112)
	009	Модель PFLY-LMD (140)
	015	Модель PMFY-EM
CoolDry/AutoFan/Heat	017	Модель PFDY-M (22-80)
	019	Модель PCFY-HM Модель PFDY-M (90-140) Модель PEFY-AM Модель PEFY-M (45-160) Модель PFFY-LEM Модель PEFY-M (224-280) Модель PFFY-DM
CoolDry/AutoFan/Heat	020	Модель PEFY-M (224-280) Модель PFFY-DM
	023	Модель PSFY-GM
Модель только с функцией охлаждения (CoolDry/Fan)	034	Модель PFLY-LMD (22-112)
	041	Модель PFLY-LMD (140)
Модель только с функцией охлаждения (CoolDry/Fan)	047	Модель PMFY-EM
	049	Модель PFDY-M (22-80)
Модель только с функцией охлаждения (CoolDry/Fan)	051	Модель PCFY-HM Модель PFDY-M (90-140) Модель PEFY-AM Модель PEFY-M (45-160) Модель PFFY-LEM Модель PEFY-M (224-280) Модель PFFY-DM
	052	Модель PEFY-M (224-280) Модель PFFY-DM
Модель только с функцией охлаждения (CoolDry/Fan)	055	Модель PSFY-GM

Примечание 1: Если настройки, относящиеся к работе контроллера дистанционного управления, изменяются в меню выбора функций, настройте название модели в соответствии с таблицей номеров моделей (т.е. изменения настройки створки (режим выбора функции) 11) или настройки колпачковой операции (режим выбора функции) 23).

Примечание 2: Некоторые внутренние блоки с одинаковым названием модели имеют разные функции в зависимости от мощности и года выпуска. См. соответствующие технические документы для получения информации о том, какие функции доступны на данном блоке, и выполните надлежащую настройку номера модели в соответствии с таблицей номеров моделей.

Примечание 3: Для установки номера модели внутреннего блока, не указанного в таблице выше, см. доступные на нем функции в соответствующем техническом документе и выполните надлежащую настройку номера модели в соответствии с таблицей номеров моделей.

Процедуры настройки

- Нажмите кнопку SET с помощью острого предмета, но не острого предмета. На контроллере дистанционного управления появится сообщение об останкове блока.
- С помощью кнопки TEMP установите номер модели. На дисплее появятся функции, соответствующие каждому номеру модели.
- Снова нажмите кнопку SET с помощью острого предмета, но не острого предмета.

Минут и загорится номер модели "001". (На заводе устанавливается значение "001".)

Если сделана ошибка, нажмите кнопку ON/OFF для отмены и снова введите номер модели.

Если сделана ошибка, нажмите кнопку ON/OFF для отмены и снова введите номер модели.

Нажмите кнопку ON/OFF для выключения дисплея контроллера дистанционного управления и убедитесь, что номер модели установлен правильно.

- Шаг 2 См. соответствующие технические документы для получения информации о том, какие функции доступны на данном блоке, и выполните надлежащую настройку, определите номер модели, соответствующий набору доступных функций.
- Процедуры настройки аналогичны тем, что приведены в шаге 1.

1. Скорость вентилятора	Таблица номеров моделей	
	Номер модели	Номер модели
04 скорости	01	02
3 скорости	03	03
2 скорости	04	04
Фиксированная скорость	05	05
Отключено	06	06
Регулируемая створка/Автоматическая операция жалюзи включена	07	07
Регулируемая створка/Автоматическая операция жалюзи выключена	08	08
Фиксировано	09	09
Не определено (фиксировано)	10	10
Система управления жалюзи	11	11
Система управления жалюзи	12	12
Система управления жалюзи	13	13
Система управления жалюзи	14	14
Система управления жалюзи	15	15
Система управления жалюзи	16	16
Система управления жалюзи	17	17
Система управления жалюзи	18	18
Система управления жалюзи	19	19
Система управления жалюзи	20	20
Система управления жалюзи	21	21
Система управления жалюзи	22	22
Система управления жалюзи	23	23
Система управления жалюзи	24	24
Система управления жалюзи	25	25
Система управления жалюзи	26	26
Система управления жалюзи	27	27
Система управления жалюзи	28	28
Система управления жалюзи	29	29
Система управления жалюзи	30	30
Система управления жалюзи	31	31
Система управления жалюзи	32	32
Система управления жалюзи	33	33
Система управления жалюзи	34	34
Система управления жалюзи	35	35
Система управления жалюзи	36	36
Система управления жалюзи	37	37
Система управления жалюзи	38	38
Система управления жалюзи	39	39
Система управления жалюзи	40	40
Система управления жалюзи	41	41
Система управления жалюзи	42	42
Система управления жалюзи	43	43
Система управления жалюзи	44	44
Система управления жалюзи	45	45
Система управления жалюзи	46	46
Система управления жалюзи	47	47
Система управления жалюзи	48	48
Система управления жалюзи	49	49
Система управления жалюзи	50	50
Система управления жалюзи	51	51
Система управления жалюзи	52	52
Система управления жалюзи	53	53
Система управления жалюзи	54	54
Система управления жалюзи	55	55
Система управления жалюзи	56	56
Система управления жалюзи	57	57
Система управления жалюзи	58	58
Система управления жалюзи	59	59
Система управления жалюзи	60	60
Система управления жалюзи	61	61
Система управления жалюзи	62	62
Система управления жалюзи	63	63
Система управления жалюзи	64	64
Система управления жалюзи	65	65
Система управления жалюзи	66	66
Система управления жалюзи	67	67
Система управления жалюзи	68	68
Система управления жалюзи	69	69
Система управления жалюзи	70	70
Система управления жалюзи	71	71
Система управления жалюзи	72	72
Система управления жалюзи	73	73
Система управления жалюзи	74	74
Система управления жалюзи	75	75
Система управления жалюзи	76	76
Система управления жалюзи	77	77
Система управления жалюзи	78	78
Система управления жалюзи	79	79
Система управления жалюзи	80	80
Система управления жалюзи	81	81
Система управления жалюзи	82	82
Система управления жалюзи	83	83
Система управления жалюзи	84	84
Система управления жалюзи	85	85
Система управления жалюзи	86	86
Система управления жалюзи	87	87
Система управления жалюзи	88	88
Система управления жалюзи	89	89
Система управления жалюзи	90	90
Система управления жалюзи	91	91
Система управления жалюзи	92	92
Система управления жалюзи	93	93
Система управления жалюзи	94	94
Система управления жалюзи	95	95
Система управления жалюзи	96	96
Система управления жалюзи	97	97
Система управления жалюзи	98	98
Система управления жалюзи	99	99
Система управления жалюзи	100	100
Система управления жалюзи	101	101
Система управления жалюзи	102	102
Система управления жалюзи	103	103
Система управления жалюзи	104	104
Система управления жалюзи	105	105
Система управления жалюзи	106	106
Система управления жалюзи	107	107
Система управления жалюзи	108	108
Система управления жалюзи	109	109
Система управления жалюзи	110	110
Система управления жалюзи	111	111
Система управления жалюзи	112	112
Система управления жалюзи	113	113
Система управления жалюзи	114	114
Система управления жалюзи	115	115
Система управления жалюзи	116	116
Система управления жалюзи	117	117
Система управления жалюзи	118	118
Система управления жалюзи	119	119
Система управления жалюзи	120	120
Система управления жалюзи	121	121
Система управления жалюзи	122	122
Система управления жалюзи	123	123
Система управления жалюзи	124	124
Система управления жалюзи	125	125
Система управления жалюзи	126	126
Система управления жалюзи	127	127
Система управления жалюзи	128	128
Система управления жалюзи	129	129
Система управления жалюзи	130	130
Система управления жалюзи	131	131
Система управления жалюзи	132	132
Система управления жалюзи	133	133
Система управления жалюзи	134	134
Система управления жалюзи	135	135
Система управления жалюзи	136	136
Система управления жалюзи	137	137
Система управления жалюзи	138	138
Система управления жалюзи	139	139
Система управления жалюзи	140	140
Система управления жалюзи	141	141
Система управления жалюзи	142	142
Система управления жалюзи	143	143
Система управления жалюзи	144	144
Система управления жалюзи	145	145
Система управления жалюзи	146	146
Система управления жалюзи	147	147
Система управления жалюзи	148	148
Система управления жалюзи	149	149
Система управления жалюзи	150	150
Система управления жалюзи	151	151
Система управления жалюзи	152	152
Система управления жалюзи	153	153
Система управления жалюзи	154	154
Система управления жалюзи	155	155
Система управления жалюзи	156	156
Система управления жалюзи	157	157
Система управления жалюзи	158	158
Система управления жалюзи	159	159
Система управления жалюзи	160	160
Система управления жалюзи	161	161
Система управления жалюзи	162	162
Система управления жалюзи	163	163
Система управления жалюзи	164	164
Система управления жалюзи	165	165
Система управления жалюзи	166	166
Система управления жалюзи	167	167
Система управления жалюзи	168	168
Система управления жалюзи	169	169
Система управления жалюзи	170	170
Система управления жалюзи	171	171
Система управления жалюзи	172	172
Система управления жалюзи	173	173
Система управления жалюзи	174	174
Система управления жалюзи	175	