

# Конденсаторный модуль Mitsubishi Electric 191575 (серия C-RC-RF)

Категория: Mitsubishi Electric | Артикул: 191575 | Дата: 17.10.2026

Оригинальный конденсаторный модуль Mitsubishi Electric с каталожным номером 191575 предназначен для использования в составе инверторных преобразователей частоты. Данный компонент является частью цепи постоянного тока и играет ключевую роль в сглаживании напряжения, обеспечивая стабильную работу силового преобразователя. Модуль разработан для совместимости с определёнными сериями приводной техники Mitsubishi Electric, что гарантирует соответствие электрическим и механическим параметрам оригинальной конструкции.

## Характеристики

|                       |                                             |
|-----------------------|---------------------------------------------|
| Артикул производителя | 191575                                      |
| Производитель         | Mitsubishi Electric                         |
| Тип компонента        | Конденсаторный модуль                       |
| Применяемая серия     | C-RC-RF                                     |
| Назначение            | Для инверторов (частотных преобразователей) |
| Состояние             | Новый, оригинальный                         |

## Преимущества модуля

- Прямая совместимость с инверторами Mitsubishi Electric серий C, RC, RF.
- Собранный и готовый к установке конструктив упрощает процесс ремонта.
- Использование в модуле конденсаторов с заданными параметрами долговечности.
- Соответствие заводским допускам по ёмкости и эквивалентному последовательному сопротивлению (ESR).
- Снижение времени на поиск и подбор отдельных элементов цепи постоянного тока.
- Механическое исполнение, обеспечивающее надёжный контакт и крепление.

## Область применения

- Ремонт и сервисное обслуживание частотных преобразователей Mitsubishi Electric.
- Замена вышедшего из строя или деградировавшего конденсаторного модуля в цепи звена постоянного тока.
- Комплектация устройств при сборке силовых электронных шкафов на базе компонентов Mitsubishi.
- Использование в качестве запасной части для обеспечения бесперебойной работы промышленного оборудования.
- Применение в приводных системах, требующих определённых характеристик сглаживания напряжения.

Модуль 191575 поставляется в оригинальном исполнении, что обеспечивает его полную функциональную и конструктивную взаимозаменяемость с вышедшим из строя элементом. При установке данного модуля восстанавливаются расчётные электрические характеристики инвертора, что напрямую влияет на стабильность выходного напряжения и тока, управляющего электродвигателем. Это критически важный компонент для поддержания точности и повторяемости технологических процессов на производстве. Наличие такого специализированного модуля на складе позволяет значительно сократить время восстановления работоспособности промышленного оборудования, минимизируя простой. Компонент предназначен для монтажа квалифицированным персоналом с соблюдением правил техники безопасности при работе с силовой электроникой.