

Дроссель EMI Mitsubishi Electric RHF591573 (серия RHF)

Категория: Mitsubishi Electric | Артикул: RHF591573 | Дата: 17.10.2026

Дроссель RHF591573 от Mitsubishi Electric — компонент для фильтрации электромагнитных помех (EMI). Он предназначен для интеграции в силовые цепи электронного оборудования, где требуется эффективное подавление высокочастотных шумов и соответствие стандартам электромагнитной совместимости (EMC). Устройство находит применение в промышленной автоматике, телекоммуникационной аппаратуре и источниках питания.

Характеристики дросселя EMI RHF591573

Производитель / Серия	Mitsubishi Electric / RHF
Тип компонента	Дроссель EMI, синфазный дроссель
Индуктивность	Информация уточняется
Ток (номинальный / насыщения)	Информация уточняется
Сопротивление постоянному току (DCR)	Информация уточняется
Рабочая температура	Информация уточняется
Корпус / Монтаж	Информация уточняется

Преимущества дросселя серии RHF

- Специализированная конструкция для подавления синфазных помех.
- Соответствие требованиям международных стандартов EMC.
- Стабильные параметры в заданном диапазоне рабочих температур.
- Компактное исполнение, адаптированное для монтажа на печатные платы.
- Повышение помехоустойчивости и стабильности работы конечного устройства.

Применение дросселя RHF591573

- Входные и выходные фильтры импульсных источников питания (SMPS).
- Системы промышленной автоматике и управления (ПЛК, частотные преобразователи).
- Телекоммуникационное и сетевое оборудование.
- Устройства силовой электроники и приводной техники.
- Медицинское и измерительное оборудование, чувствительное к помехам.

Компонент RHF591573 обеспечивает эффективное подавление нежелательных электромагнитных излучений, способных нарушить работу соседних узлов или всего аппарата. Его использование позволяет снизить уровень кондуктивных помех, улучшить качество выходного напряжения и повысить общую надёжность электронной системы. При подборе аналога или замене необходимо учитывать ключевые электрические и монтажные параметры.