

Дроссель подавления помех Mitsubishi Electric 209580

Категория: Mitsubishi Electric | Артикул: 209580 | Дата: 17.10.2026

Компонент Mitsubishi Electric с артикулом 209580 представляет собой дроссель, предназначенный для фильтрации электромагнитных помех (EMI). Этот элемент используется в силовых и управляющих цепях электронных устройств для обеспечения их стабильной работы и соответствия требованиям электромагнитной совместимости (EMC).

Технические характеристики

Производитель	Mitsubishi Electric
Артикул	209580
Тип компонента	Дроссель / Катушка индуктивности для фильтра EMI
Типоразмер (предположительно)	Для монтажа на печатную плату (THT)
Основное назначение	Подавление синфазных и дифференциальных помех

Преимущества компонента

- Конструкция, обеспечивающая стабильные параметры индуктивности.
- Использование в продуктах Mitsubishi Electric гарантирует совместимость с оригинальными схемами.
- Повышает устойчивость оборудования к внешним и внутренним электромагнитным воздействиям.
- Способствует снижению уровня кондуктивных помех, излучаемых устройством в сеть.

Область применения

- Силовые блоки питания и инверторы.
- Системы промышленной автоматизации и управления двигателями.
- Источники бесперебойного питания (ИБП).
- Частотные преобразователи и сервоприводы.
- Другое оборудование, требующее фильтрации помех в цепях питания.

Дроссель 209580 является оригинальным компонентом, применяемым в аппаратуре Mitsubishi Electric. Его установка в ремонтируемое или проектируемое устройство помогает восстановить штатные характеристики фильтрации и обеспечить долговременную работу без сбоев, вызванных электромагнитными наводками. При подборе аналогов необходимо учитывать электрические и габаритные параметры, указанные в технической документации на конкретное изделие.