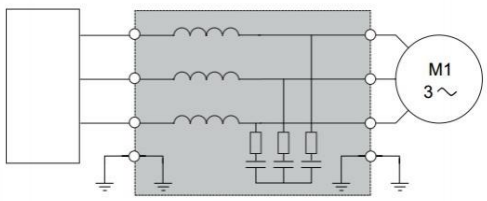
Технический паспорт

INOVA
GROUP

Содержание

VW3A5301 3

Технический паспорт



VW3A5301

dv/dt фильтр 6 A, IP20

Основные характеристики

Применение	Для ограничения величины и скорости нарастания напряжения на ЭД. Позволяет увеличить предельную длину кабеля ЭД
Марка	Altivar Process
Тип	dv/dt фильтр
Номинальный ток, A	6
Длина кабеля	300 м экранированный кабель; 500 м неэкранированный кабель
Степень защиты корпуса	IP20

Обзор

Применение dv/dt фильтра позволяет увеличить предельную длину кабеля между преобразователем частоты и двигателем.

dv/dt фильтры выполняют следующие функции:

- Ограничивают величину и скорость нарастания напряжения на клеммах двигателя.
- Выполняют роль фильтра, подавляя помехи, возникающие при коммутации контактора, установленного между дросселем и двигателем.
- Уменьшают ток утечки на землю.