



Технические характеристики

Готовый для подключения преобразователь с независимым блоком выпрямления/рекуперации может быть подключен к сети переменного тока 50/60 Гц, напряжением от 380 до 690 В. Диапазон выходной мощности от 37 кВт до 1200 кВт.

Благодаря модульному исполнению в базовую версию можно добавить дополнительные функции.

В базовый комплект поставки входят:

- Шкаф
- Главный выключатель с предохранителями для защиты кабелей и полупроводниковых приборов
- Главный контактор
- Цель предварительного заряда
- Сетевой фильтр
- Управляемый источник питания???
- Независимый блок выпрямления/рекуперации AFE
- Панель управления PMU на двери шкафа.

Опции для расширения базовой версии включают в себя механические и электрические компоненты, зависящие от соответствующего заказа и могут заказываться отдельно, (опции описываются, начиная со страницы 4/26 далее).

Примеры опций:

- Клеммная панель для подключения питания
- Клеммы управления
- Клеммы для подключения двигателя
- Комфортная панель управления OP1S
- Увеличенная степень защиты.

Более высокую мощность, чем указано в таблицах для выбора можно заказать по запросу.

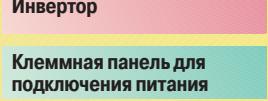
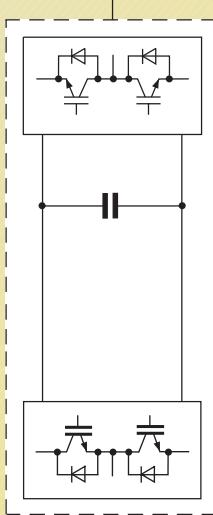
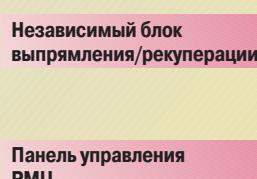
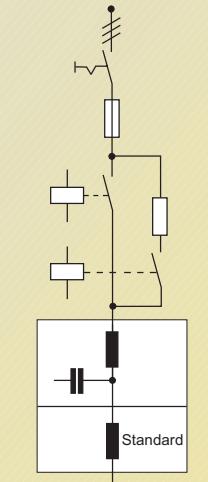


Рис. 4/5
Блок-схема

1) Функции главного выключателя, предохранителей и главного контактора обеспечивает автоматический выключатель 3WN6 и вспомогательный контактор для:

630 кВт, 710 кВт при питании от 380 В до 480 В, от 800 кВт до 1000 кВт при питании от 500 В до 600 В, от 1000 кВт до 1200 кВт при питании от 660 В до 690 В.