

Выбор аналогового входа в качестве дискретного.

Описание режима: Режим работы аналогового входа в качестве дискретного. Управление внешними сигналами.

Оборудование:

Преобразователь частоты ITD.

Подключение:

- Подсоедините к входным клеммам R,S,T кабель от источника питания 380В или 220В в зависимости от модели преобразователя.
- Подсоедините к выходным клеммам U,V,W кабель от трехфазного асинхронного двигателя.
- Подсоедините резисторы как показано на схеме ниже.

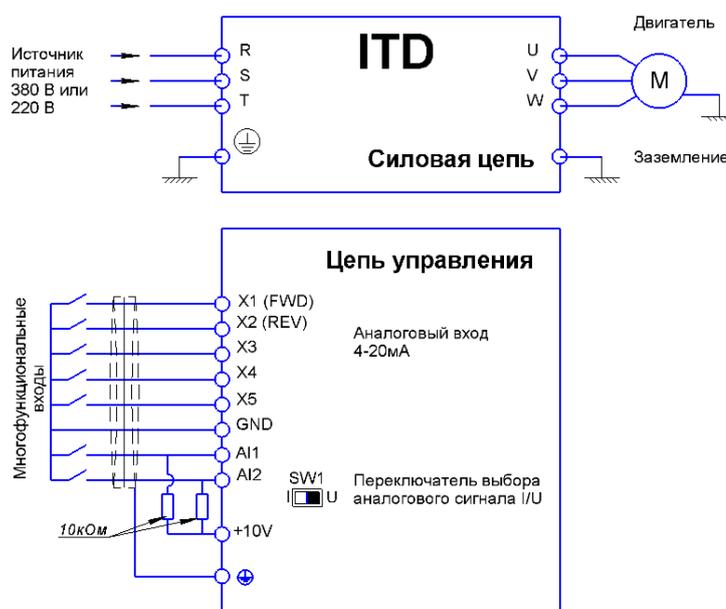
Программирование:

Вход в режим программирования кнопка «ПРОГ»;

Выбор параметра и запись «↵»

Выбор разряда «>>»

Выбор номеров групп, номеров параметров и изменение их значений «▲», «▼»



Внимание! Переключатель выбора аналогового сигнала установить в положение «U».

Параметр	Значение	Функция
F0.02	1	Пуск преобразователя через клеммы управления
F6.06	*	Выбор функции AI1
F6.07	*	Выбор функции AI2
F0.19	**	Время ускорения
F0.20	**	Время торможения
FP.02	2***	Восстановление до значений по умолчанию

* – выбор необходимой функции для управления по входам AI1 и AI2.

** – значения зависят от мощности преобразователя; могут быть изменены пользователем (резкие пуски и остановки могут приводить к перегрузкам).

*** – если необходимо вернуть в заводские настройки преобразователь частоты.

Внимание! После установки параметров преобразователя в заводские значения все изменения в настройках будут отменены.

Преобразователь готов к работе.