

1. Разъемы

– 5-контактное гнездо для силового кабеля питания. Распределение контактов следующее:

1	2	3	4	5
PE (земля)	N	L1	L2	L3

Примечание: Силовой кабель представляет собой 3-фазный 5-жильный (3 провода фаз + нейтральный провод + заземляющий провод) кабель соответствующий международным стандартам. Если требуются 2 фазы (220 В), то соедините ножки 2 и 5.

– 4-контактное гнездо для мотора насоса. Распределение контактов следующее.

1	2	3	4
PE (земля)	U1	V1	W1

Примечание: Если сеть питания 2-фазная, 220 В, то соединения выполняют между гнездом 4 (Pin 4) мотора насоса и контактом 2 (Pin 2) гнезда входа питания.

– 5-контактное гнездо для мотора узла протяжки проволоки. Распределение контактов в нем следующее:

1	2	3	4	5
PE (земля)	U2	V2	W2	

Примечание: Соединение мотора движения проволоки выполняют треугольником (3-фазный, 220 В).

– 2-контактное гнездо предназначено для лампы освещения. Распределение контактов в нем следующее:

1	2
AC12V	0V

Примечание: Индикатор режима работы электрического щита станка имеет кварцевую лампу на 12 В переменного тока, что позволяет значительно снизить потребление энергии и максимально увеличить безопасность.

– 15-контактное гнездо предназначено для управления. Распределение контактов в нем следующее:

1	2	3	4	5	6	7	8
Концевой выключатель (Travel exceed) Подается питание на блок электромагнитных концевых выключателей.	Переключение направления вращения (Direction switch)	Переключение направления вращения (мотор) (Direction switch (motor))	Стоп (STOP) Соответствует сигналам KD1 или KD2 (TK1 или TK2)		Стоп (STOP) Соответствует сигналам KD1 или KD2 (TK1 или TK2)	-12В	-12В
9	10	11	12	13	14	15	
Выключатель тока высокой частоты (High frequency switch) Соответствует сигналам JD0 или JD1 или JD2	Выключатель тока высокой частоты (High frequency switch) Соответствует сигналам JD0 или JD1 или JD2		+12В		Защита на обрыв проволоки (Fuse break protection)	Защита на обрыв проволоки (Fuse break protection)	