



Рис.1. Контакты и перемычки

## 1. Разъемы

- P10-P13, P15 – Входы для датчиков (концевые переключатели, пробники и т.д.);
- P2 – Сигнал «шаг» оси X;
- P3 – Сигнал «направление» оси X;
- P4 – Сигнал «шаг» оси Y;
- P5 – Сигнал «направление» оси Y;
- P6 – Сигнал «шаг» оси Z;
- P7 – Сигнал «направление» оси Z;
- P8 – Сигнал «шаг» оси A;
- P9 – Сигнал «направление» оси A;
- P14 – Сигнал «разрешение работы» (Enable);
- P16 – Сигнал «шаг» оси B;
- P17 – Сигнал «направление» оси B/включение реле;
- P1 – Управление нагрузкой/шпинделем;
- PCGND – общий вывод для подключения драйверов приводов;
- PC5V – +5V вывод для подключения драйверов приводов.

## 2. Перемычка реле

- Замкнута – P17 управляет включением реле;
- Разомкнута – P17 используется для сигнала «направление» оси B.