Подключение программатора

Программатор PICkit 3

Алкотестер (разъём программирования)

1	MCLR#	1	GND
2	VDD	2	VDD
3	GND	3	MCLR#
4	PGD	4	PGD/RB7
5	PGC	5	PGC/RB6
6	LVP		

- 1. Контакты разъёма алкотестера нумеруются снизу вверх.
- 2. Перед подключением программатора отключите внешнее питание алкотестера!
- 3. Питание 5 В должно подаваться от программатора.

Интерфейс Wiegand

Алкотестер (разъём программирования)

1	GND			
2	VDD	<u> </u>		
3	MCLR#	ИН	терфейс Wiega	na
4	PGD/RB7		DATA1	
5	PGC/RB6		DATA0	

- 1. Если соединяемые устройства питаются от разных источников, необходимо соединить их "земли".
- 2. Подача низкого уровня на контакт 3 (MCLR#) выключает индикатор и разрешает выдачу кодов по интерфейсу Wiegand.
- 3. Проверка состояния MCLR# выполняется один раз, сразу после включения питания.