

Если вы видите что-то необычное, просто сообщите мне.

raspberry

- Общая информация

Общая информация

Распиновка

3,3V Power	1		2	5V Power
BCM 2	3		4	5V Power
BCM 3	5		6	GND
BCM 4	7		8	BCM 14
GND	9		10	BCM 15
BCM 17	11		12	BCM 18
BCM 27	13		14	GND
BCM 22	15		16	BCM 23
3,3V Power	17		18	BCM 24
BCM 10	19		20	GND
BCM 9	21		22	BCM 25
BCM 11	23		24	BCM 8
GND	25		26	BCM 7
BCM 0	27		28	BCM 1
BCM 5	29		30	GND
BCM 6	31		32	BCM 12
BCM 13	33		34	GND
BCM 19	35		36	BCM 16
BCM 26	37		38	BCM 20
GND	39		40	BCM 21

Зарезервированно под HAT Devices(Hardware attached on top), то есть обычные шилды

3,3V Power	1		2	5V Power
BCM 2	3		4	5V Power
BCM 3	5		6	GND
BCM 4	7		8	BCM 14
GND	9		10	BCM 15
BCM 17	11		12	BCM 18
BCM 27	13		14	GND
BCM 22	15		16	BCM 23
3,3V Power	17		18	BCM 24
BCM 10	19		20	GND
BCM 9	21		22	BCM 25
BCM 11	23		24	BCM 8
GND	25		26	BCM 7
ID EEPROM (ID_SD) BCM 0	27		28	BCM 1 ID EEPROM (ID_SC)
BCM 5	29		30	GND
BCM 6	31		32	BCM 12
BCM 13	33		34	GND
BCM 19	35		36	BCM 16
BCM 26	37		38	BCM 20
GND	39		40	BCM 21

То что можно использовать для подключения к GPIO

3,3V Power	1	2	5V Power
BCM 2	3	4	5V Power
BCM 3	5	6	GND
BCM 4	7	8	BCM 14
GND	9	10	BCM 15
BCM 17	11	12	BCM 18
BCM 27	13	14	GND
BCM 22	15	16	BCM 23
3,3V Power	17	18	BCM 24
BCM 10	19	20	GND
BCM 9	21	22	BCM 25
BCM 11	23	24	BCM 8
GND	25	26	BCM 7
BCM 0	27	28	BCM 1
BCM 5	29	30	GND
BCM 6	31	32	BCM 12
BCM 13	33	34	GND
BCM 19	35	36	BCM 16
BCM 26	37	38	BCM 20
GND	39	40	BCM 21

Различные ресурсы