## Raspberry Pi (Rev1)

## 3V3 1 2 5V 4 5V GPIOØ 3 5 6 GPIO1 GND 7 8 GPIO4 GPIO14 9 10 GPIO15 GND 11 12 **GPIO17 GPIO18** 13 14 GPIO27 GND GPIO22 15 16 GPIO23 3V3 17 18 GPIO24 19 20 GPIO10 GND 21 22 GPIO9 GPIO25 23 24 GPIO11 GPIO8 GND 25 26 GPIO7

## Raspberry Pi (Rev 2)

3V3	1	2	5V
GPIO2	3	4	5V
GPIO3	5	6	GND
GPIO4	7	8	GPIO14
GND	9	10	GPIO15
GPIO17	11	12	GPIO18
GPIO27	13	14	GND
GPIO22	15	16	GPIO23
3V3	17	18	GPIO24
GPIO10	19	20	GND
GPIO9	21	22	GPIO25
GPIO11	23	24	GPIO8
GND	25	26	GPIO7

## Raspberry Pi B+, 2, 3 & Zero

	_		
3V3	1	2	5V
GPIO2	3	4	5V
GPIO3	5	6	GND
GPIO4	7	8	GPIO14
GND	9	10	GPIO15
GPIO17	11	12	GPIO18
GPIO27	13	14	GND
GPIO22	15	16	GPIO23
3V3	17	18	GPIO24
GPIO10	19	20	GND
GPIO9	21	22	GPIO25
GPIO11	23	24	GPIO8
GND	25	26	GPIO7
DNC	27	28	DNC
GPIO5	29	30	GND
GPIO6	31	32	GPIO12
GPIO13	33	34	GND
GPIO19	35	36	GPIO16
GPIO26	37	38	GPIO20
GND	39	40	GPIO21

Key
+
Ground
UART
I2C
SPI
GPIO
Pin Number