



GP0	TX_CH0
GP1	RX_CH0
GP4	TX_CH1
GP5	RX_CH1

USB			
GPIO0	VBUS	40	VBUS
GPIO1	VSYS	39	VSYS
GPIO2	GND	38	GND
GPIO3	3V3_EN	37	3V3_EN
GPIO4	3V3	36	3V3(OUT)
GPIO5	ADC_VREF	35	ADC_VREF
GPIO6	IO28/ADC2	34	GP28
GPIO7	IO26/ADC0	33	GND
GPIO8	AGND	32	GP27
GPIO9	IO27/ADC1	31	GP26
GPIO10	RUN	30	RUN
GPIO11	GPIO22	29	GP22
GPIO12	GND	28	GND
GPIO13	GPIO21	27	GP21
GPIO14	GPIO20	26	GP20
GPIO15	GPIO19	25	GP19
GPIO16	GPIO18	24	GP18
GPIO17	GND	23	GND
GPIO18	GPIO17	22	GP17
GPIO19	GPIO16	21	GP16
GPIO20	GPIO15		

Pi pico (40P)

Pico socket