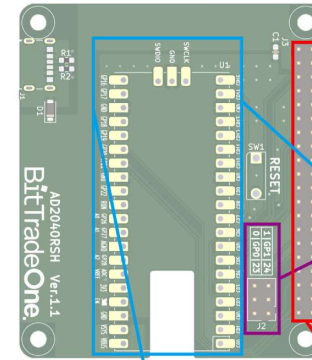
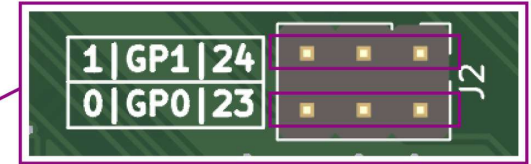


Pin assignment



short pin select



※1,2 J2 で選択

PICO	U1	Ras Pi	J3	J3	Ras Pi	U1	PICO
3V3_OUT	36	3.3V	1	2	5V	39	VSYS
GP2(I2C1)	4	GPIO2/SDA	3	4	5V	39	VSYS
GP3(I2C1)	5	GPIO3/SCL	5	6	GND		
GP14	19	GPIO4	7	8	TXD0/GPIO14	6	TXD0/GP4(UART1)
		GND	9	10	RXD0/GPIO15	7	RXD0/GP5(UART1)
GP17	22	GPIO17	11	12	GPIO18	24	GP18
GP27	32	GPIO27	13	14	GND		
GP22	29	GPIO22	15	16	GPIO23	1	GP0 ※1
3.3V	36	3.3V	17	18	GPIO24	2	GP1 ※2
GP11(SPI1)	15	GPIO10/MOSI	19	20	GND		
GP12(SPI1)	16	GPIO9/MISO	21	22	GPIO25	34	GP28
GP10(SPI1)	14	GPIO11/SCLK	23	24	CE0#/GPIO8	11	GP8 (SPI1)
		GND	25	26	CE1#/GPIO7	10	GP7
※1 GP0	1	GPIO0/ID_SD	27	28	ID_SC/GPIO1	2	GP1 ※2
GP15	20	GPIO5	29	30	GND		
GP6	9	GPIO6	31	32	GPIO12	12	GP9
GP13	17	GPIO13	33	34	GND		
GP19	25	GPIO19/MISO	35	36	CE2#/GPIO16	21	GP16
GP26	31	GPIO26	37	38	MOSI/GPIO20	26	GP20
		GND	39	40	SCLK/GPIO21	27	GP21

株式会社ビット・トレード・ワン

Sheet: /  
File: AD2040RSH.kicad\_sch

Title:

Size: A4 Date: 2023-03-31  
KiCad E.D.A. kicad (6.0.4)

Rev: 12  
Id: 1/1