

ADIR01P 赤外線リモコンアドバンス(V1.13) 部品表

記号	品名	定数・型名	形状・寸法
5V	未実装	—	—
BOOT	スライドSW	—	—
C1	セラミックコンデンサ	0.1uF	1608
C2	セラミックコンデンサ	0.1uF	1608
C3	セラミックコンデンサ	0.1uF	1608
C4	セラミックコンデンサ	10uF	3216
C5	セラミックコンデンサ	22uF	3216
C6	セラミックコンデンサ	10uF	3216
C7	セラミックコンデンサ	0.1uF	1608
C8	セラミックコンデンサ	47uF	3216
C9	セラミックコンデンサ	0.1uF	1608
G	未実装	—	—
IC1	PICマイコン	PIC32MX230F064B-I/SS	SSOP28
IC2	レギュレータ	3.3V	SOT223
IC3	FLASH	16Mbit	SOIC8
ICSP	未実装	—	—
JP1	未実装	—	—
LD1	LED	赤外線	φ 5mm
LD2	LED	赤外線	φ 5mm
LD3	LED	赤外線	φ 5mm
LED1	LED	赤	1608
LED2	LED	緑	1608
Q1	トランジスタ	NMOS	SOIC8
R1	抵抗	10k Ω	1608
R2	抵抗	10k Ω	1608
R3	抵抗	22 Ω	1608
R4	抵抗	22 Ω	1608
R5	抵抗	1k Ω	1608
R6	抵抗	10k Ω	1608
R7	抵抗	4.7 Ω 0.5W	—
R8	抵抗	4.7 Ω 0.5W	—
R9	抵抗	4.7 Ω 0.5W	—
R10	抵抗	3.3k Ω	1608
R11	抵抗	22k Ω	1608
R12	抵抗	100 Ω	1608
R13	抵抗	1k Ω	1608
R14	抵抗	1k Ω	1608
R15	抵抗	3.3k Ω	1608
RCV	赤外線受光モジュール	—	—
USB	USBコネクタ	ミニB	—
X1	セラミック振動子	20MHz	—