

FPGA_BOARD 部品表

2013/1/4

部品番号	数量	品名	型番	メーカー	備考
IC1	1	FPGA	XC3S100E-4VQG100C	Xilinx	実装済み
IC2	1	2.5Vレギュレータ	ADP170AUJZ-2.5-R7	AD	実装済み
IC3	1	1.2Vレギュレータ	ADP151AUJZ-1.2-R7	AD	実装済み
C1	1	電解コンデンサ	25PK100MEFC5X11	ルビコン	実装済み
C2-7	5	積層セラミック	GRM188F11C105ZA01	ムラタ	実装済み
C8-23	16	積層セラミック	GRM188F11H104ZA01	ムラタ	実装済み
R1-4,6-8,11-14	11	R1608/4.7k Ω ,0.1Wセラミック抵抗	RK73B1JTTD472J	KOA	実装済み
R5	1	R1608/330 Ω ,0.1Wセラミック抵抗	RK73H1JTTD3300F	KOA	実装済み
R9	1	R1608/470 Ω ,0.1Wセラミック抵抗	RK73H1JTTD4700F	KOA	実装済み
R11	1	R1608/1.2k Ω ,0.1Wセラミック抵抗	RK73B1JTTD122J	KOA	実装済み
R15-18	4	R1608/33 Ω ,0.1Wセラミック抵抗	RK73H1JTTD33R0F	KOA	実装済み
J1-2	2	6Px1 ピンヘッダ	C-00167	Useconn Electronics Ltd.	C-00167を分割して使用します。
J3	1	4Px1 ピンヘッダ	C-00167	Useconn Electronics Ltd.	C-00167を分割して使用します。
J4	1	3Px2 ピンヘッダ	C-00167	Useconn Electronics Ltd.	C-00167を分割して使用します。
Px	59	ピンヘッダ	C-00167	Useconn Electronics Ltd.	C-00167を分割して使用します。