

Part	品名	販売店
BA2	CR1220用ボタン電池基板取付用(SMTU1220)	マルツ
C1	チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 2012	秋月
C2	チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 2012	秋月
C3	チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 2012	秋月
C4	ポリエステルフィルムコンデンサー 50V470PF	マルツ
C5	チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 2012	秋月
C6	チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 2012	秋月
C7	チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 2012	秋月
C9	電解コンデンサ250BXC22MEFC10X16 (250V22uF ルビコン)	RS
C11	電解コンデンサ25PK220MEFC6.3X11 (25V220uF ルビコン)	秋月
C12	セラミックコンデンサー 1kV470PF(回路上は330PF)	秋月
CN1	2.1mmDC標準ジャック基板取付用(MJ-179P)	秋月
CN2	ボックス型1.5mmピッチコネクタ B6B-ZR (JST)	RS
CN3	FSS-71034-10 (10pin ソケット 1.27mm)	広杉計器
CN4	PSS-710103-10 (10pin ヘッダー 1.27mm)	広杉計器
CN5	FSS-71034-10 (10pin ソケット 1.27mm)	広杉計器
CN6	PSS-710103-10 (10pin ヘッダー 1.27mm)	広杉計器
CN7	PSS-710103-03 (3pin ヘッダー 1.27mm)未実装	広杉計器
CN8	FSS-71034-03 (3pin ソケット 1.27mm)未実装	広杉計器
CN9	FSS-71034-10 (10pin ソケット 1.27mm)	広杉計器
CN10	PSS-710103-10 (10pin ヘッダー 1.27mm)	広杉計器
CN11	PSS-710103-03 (3pin ヘッダー 1.27mm) 未実装	広杉計器
CN12	FSS-71034-03 (3pin ソケット 1.27mm) 未実装	広杉計器
CN13	PSS-710103-06 (6pin ヘッダー 1.27mm)	広杉計器
CN14	FSS-71034-06 (6pin ソケット 1.27mm)	広杉計器
D3	整流ダイオード UF2010(1000V2A)	秋月
D4	スイッチングダイオード 1SS178	秋月
DS1	緑色LED OSG50805C1C (0805(2012))	秋月
DS2	赤色LED OSR50805C1C (0805(2012))	秋月
DS3	黄色LED OSY50805C1C(0805(2012)) 未実装	秋月
E1	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E2	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E3	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E4	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E5	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E6	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E7	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E8	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E9	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E10	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E11	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E12	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E13	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E14	ニキシー管 IN-17	Sovtube
E15	ネオン管 INS-1	三浦電商
E16	ネオン管 INS-1	三浦電商
E17	ネオン管 INS-1	三浦電商
E18	ネオン管 INS-1	三浦電商
E19	ネオン管 INS-1	三浦電商
E20	ネオン管 INS-1	三浦電商
E21	ネオン管 INS-1	三浦電商
JP1	ジャンパーピン (2P)	秋月
L1	巻線チップインダクタ 4.7uH(LB2012T4R7M) 2012	RS
L3	インダクター LHL13NB221K 220uH 1.3A	秋月
R1	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 47kΩ(ERJ6RBD4702V) 2012	RS
R2	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 33kΩ(ERJ6RBD3302V) 2012	RS
R3	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ(ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R4	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ(ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R5	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ(ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R6	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ(ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R7	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ(ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R8	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 100Ω(ERJ6RBD1000V) (2012)	RS

R9	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R10	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 33kΩ (ERJ6RBD3302V) 2012	RS
R11	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R12	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R13	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 22kΩ (ERJ6RBD2202V) 2012	RS
R14	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R15	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R16	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 100Ω (ERJ6RBD1000V) (2012)	RS
R17	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R18	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R19	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R20	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R22	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 100kΩ (ERJ6RBD1003V) 2012	RS
R25	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R26	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R27	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R28	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R29	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R30	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R33	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R34	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 100kΩ (ERJ6RBD1003V) 2012	RS
R35	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R37	カーボン抵抗(炭素皮膜) 1/6W 1kΩ	秋月
R38	カーボン抵抗(炭素皮膜) 1/6W 680Ω	秋月
R39	カーボン抵抗(炭素皮膜) 1/6W 1kΩ	秋月
R40	カーボン抵抗(炭素皮膜) 1/2W 200kΩ	秋月
R41	カーボン抵抗(炭素皮膜) 1/6W 1kΩ	秋月
R42	金属皮膜抵抗1W 0.47Ω MFU100F0R47B	秋月
R58	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R59	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R60	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R61	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R62	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R63	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R64	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R65	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R66	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R67	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R68	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R69	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R70	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R71	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R72	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R73	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R74	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R75	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R76	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R77	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R78	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 100Ω (ERJ6RBD1000V) (2012)	RS
R79	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 100Ω (ERJ6RBD1000V) (2012)	RS
R80	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 1kΩ (ERJ6RBD1001V) 2012	RS
R81	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R82	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R83	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R84	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R85	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R86	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R87	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220Ω (ERJ6RBD2200V) (2012)	RS
R91	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R92	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R93	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R94	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 4.7kΩ (ERJ6RBD4701V) 2012	RS
R95	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R96	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS
R97	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220kΩ (ERJ6RBD2203V) 2012	RS

S1	タクトスイッチ 6X6mm tact switch LSH 4.3mm (schurter inc.)	マルツ
S2	タクトスイッチ 6X6mm tact switch LSH 4.3mm (schurter inc.)	マルツ
S5	タクトスイッチ 6X6mm tact switch LSH 4.3mm (schurter inc.)	マルツ
T1	PNPTランジスタ SMBTA92(infineon 300V SOT-23)	RS
T2	PNPTランジスタ SMBTA92(infineon 300V SOT-23)	RS
T6	PNPTランジスタ SMBTA92(infineon 300V SOT-23)	RS
T7	NPNTランジスタ SMBTA42 (infineon 300V SOT-23)	RS
T8	NPNTランジスタ SMBTA42 (infineon 300V SOT-23)	RS
T9	PNPTランジスタ SMBTA92(infineon 300V SOT-23)	RS
T10	NPNTランジスタ SMBTA42 (infineon 300V SOT-23)	RS
T11	NPNTランジスタ SMBTA42 (infineon 300V SOT-23)	RS
T13	N-ch MOS FET 2SK4021	秋月
T14	2SA1015L-GR	秋月
T19	PNPTランジスタ SMBTA92(infineon 300V SOT-23)	RS
T20	NPNTランジスタ SMBTA42 (infineon 300V SOT-23)	RS
T21	PNPTランジスタ SMBTA92(infineon 300V SOT-23)	RS
T22	NPNTランジスタ SMBTA42 (infineon 300V SOT-23)	RS
T23	PNPTランジスタ SMBTA92(infineon 300V SOT-23)	RS
T24	NPNTランジスタ SMBTA42 (infineon 300V SOT-23)	RS
T25	PNPTランジスタ SMBTA92(infineon 300V SOT-23)	RS
T26	NPNTランジスタ SMBTA42 (infineon 300V SOT-23)	RS
U1	超高精度SPIバスRTC(DS3234S)	秋月
U2	ATmega328P-AU (LQFP32-7X7)	秋月
U3	DC-DCコンバータ制御IC NJM2360AD (DIL8)	秋月
U4	DC-DCレギュレータ BP5293-50(5V)	秋月
U5	TTL 10進デコーダ K155ID1 (SN74141相当品)	ruTubes
U6	赤外線リモコン受信モジュール PL-IRM1281-C438 未実装	秋月
U7	TTL 10進デコーダ K155ID1 (SN74141相当品)	ruTubes
U8	74HC238D(東芝)	マルツ
U9	赤外線リモコン受信モジュール PL-IRM1281-C438	秋月
VR1	3362P-1-202LF(2kΩ)上面調整	秋月
ZD1	ツェナーダイオード MMBZ5268BLT1G (82V SOT23)	マルツ
ZD2	ツェナーダイオード MMBZ5268BLT1G (82V SOT23)	マルツ
	金属スペーサー ASB-2004.5-3E (M=2 L=4.5 平径3) 8個使用	広杉計器
	金属スペーサー ASB-5150E (M=5 L=150 平径8) 2個使用	ウィルコ
	2M低頭ビス FX-0230E (M=2 L=3) 32個使用	ウィルコ
	プリント基板	Elecrow
	アクリル加工品	Elecrow
	アクリルパイプ 50φ 長さ270mm	はざいや
	金属スペーサー BSB-2005-3E (M=2 L=5 平径3)8個使用 タイトル用	広杉計器
	金属スペーサー BSB-2006-3E (M=2 L=6 平径3)16個使用 タイトル用	広杉計器
	合計	