			部品数	RS品番	代替品						
C1,10	チップ積層セラミックコンデンサ,2012サイズ,ECJ2VC1H222J,50V,2200pF,CH,許容差±5%	Panasonic	2	332-271	可(CH)						
C11,13,16,19	コンデンサ,セラミック,面実装,3225,C3225JB1E106K,B,25V,10000000pF,±10%	TDK	4	601-0413	可						
C18,28,30,41,50,51,61	チップ積層セラミックコンデンサ,1005サイズ,ECJ0EC1H221J,50V,220pF,CH,許容差±5%	Panasonic	7	331-565	不可						
C2,12,15,21	フィルタ,貫通,CKD510JB1E104ST,セラミック,EMC100000pF,25V DC	TDK	4	371-7183	不可						
C22	コンデンサ,セラミック,面実装,1608,EIA,C1608X7R1C105K,X7R,16V,1uF,10%	TDK	1	111-876	可						
C23,26,45,55,58,60	チップ積層セラミックコンデンサ,1005サイズ,ECJ0EC1H030C,50V,3pF,CJ,許容差±0.25pF	TDK	6		不可						
C24	ポリフェニレンスルファイドコンデンサ,ECHU1C332GX5	Panasonic	1	623-1913	不可						
C25,32-36,44,48,49,52-54,56,59	チップ積層セラミックコンデンサ,1005サイズ,ECJ0EC1H010C,50V,1pF,CK,許容差±0.25pF	Panasonic	14	331-307	不可						
C3,7,8,27,38,57	チップ積層セラミックコンデンサ,1608サイズ,ECJ1VC1H102J,50V,1000pF,CH,許容差±5%	Panasonic	6		不可						
C39	ECJ0EC1H030C,50V,3pFを12並列	Panasonic	12		不可						
C4,17,20,29,31	コンデンサ,PPS,面実装,2012,ECHU1C103GX5,16V,0.01uF,2%	Panasonic	5	414-6992	不可						
C40	ECHU1C103GX5,16V,0.01uFを16並列	Panasonic	16	414-6992	不可						
C42	ECJ0EC1H221J,50V,220pFを16並列	Panasonic	16		不可						
C43	ECJ0EC1H030C,50V,3pFを6並列	Panasonic	6		不可						
C44,59	チップ積層セラミックコンデンサ,1005サイズ,ECJ0EC1H020C,50V,2pF,CK,許容差±0.25pF	Panasonic	2		不可						
C45	チップ積層セラミックコンデンサ,1005サイズ,ECJ0EC1H100D,50V,10pF,CH,許容差±0.5pF	Panasonic	1		不可						
C46	ECJ0EC1H221J,50V,220pFを8並列	Panasonic	8		不可						
C47	ECHU1C103GX5,16V,0.01uFを8並列	Panasonic	8		不可						
C5,9,37	コンデンサ,PPS,面実装,2012,ECHU1C472GX5,16V,0.0047uF,2%	Panasonic	3	414-6942	不可						
C6,14,62	コンデンサ,セラミック,面実装,1608,EIA,C1608X7R1H104K,X7R,50V,0.1uF,10%	TDK	3	111-810	可						
D1-3	半導体,ダイオード,ファーストリカバリ,HSM123-E,80V,100mA	Renesus	3	546-7105	可						
D12	BAT15099Eを20並列	Infineon	20	544-4865	不可						
D13	BAT15099Eを10並列	Infineon	10		不可						
D4-11,14-21	半導体,ダイオード,ショットキー,BAT15099E6327,4V,0.11	Infineon	16		不可						
E1,2,4-6	SMT FILTER 22NF 20V,ACF321825-223-T	TDK	5	741-6998	不可						
E3	フィルタ,サプレッサ,DLT4L22000ROHS,シャーシマウント,22000pF	RS	1	239-185	不可						
L1	LBR2518T4R7M 4.7uH	太陽誘電	1		不可						
L11	1.6uH,CW252016-R82を２直列	Bourns	2		不可						
L12	チップ,インダクタ,MLG1005S,MLG1005S10NJT,10nH,500mA	TDK	1	604-0486	可						
L13	27nH,CW252016-27NJ	Bourns	1		不可						
L14	チップ,インダクタ,MLG1005S,MLG1005S22NJT,22nH,350mA	TDK	1	604-0593	可						
L2,3	LBR2518T100M 10uH	太陽誘電	2		不可						
L4	LBR2518T220M 22uH	太陽誘電	1		不可						
L5	インダクタ,面実装,B82422A1103K100,10uH,0.18A	EPCOS	1	191-0122	不可						
L6-8,10	インダクタ,面実装,B82422A1472K100,4.7uH,0.15A	EPCOS	4	191-0346	不可						
L9	インダクタ,面実装,B82422A1822K100,8.2uH,0.13A	EPCOS	1	191-0100	不可						
Q1,Q2	Dual N-Ch MOSFET, 2.4A 20V,IRF7501TRPBF	IRF	2	301-170	不可						
Q3-14	HEMT, FHX35LG	Eudyna	12		不可						
R1,78	RR0816P-241-D	進工業	2	474-4338	不可						
R13,17	ポテンショメータ,トリマ,多回転,サーメット,SM-42X 500Ω,11回転,上面調整,0.25W,500Ω	COPAL	2	602-5033	可						
R16	RG1608Q-100-Dを5並列	進工業	5	520-3096	不可						
R18	RG2012Q-100-Dを5直列	進工業	5	637-9813	不可						
R19	RG2012Q-390-Dを2直列	進工業	2		不可						
R2,10	RR0816P-153-D	進工業	2		可						
R20	RG2012Q-100-Dを3直列	進工業	3		不可						
R21,24,34,79	薄膜チップ抵抗器,RR0816シリーズ,RR0816P-152-D,0.0625W,1.5KΩ,0.5%	進工業	4	391-5270	不可						
R22	RG2012Q-390-Dを3直列	進工業	3		不可						
R23,26,27	RG2012Q-100-D	進工業	3		不可						
R25,33,35,39,45,46,49,51,56,58,60,63,64,69,65,72	薄膜チップ抵抗器,RG1005シリーズ,RG1005N-510-W,0.0625W,51Ω,±0.05%	進工業	16	159-575	不可						
R28-30,38,41-44,47,48,55,57,59,61,62,66-68	RG1608Q-100-D	進工業	18		不可						
R3	RG2012Q-390-D	進工業	1		不可						
R36	RR0816P-102-D	進工業	1	391-5264	不可						
R37,76	RR0816P-151-D	進工業	2		不可						
R4,11	RR1220Q-470-D	進工業	2	391-5488	可						
R40,50	RG1608Q-100-Dを2並列	進工業	4		不可						
R5,7,14	ポテンショメータ,トリマ,多回転,サーメット,SM-42X 100Ω,11回転,上面調整,0.25W,100Ω	COPAL	3	602-4945	可						
R52,70	RG1005N-152-W	進工業	2	159-929	不可						
R53,71,77	RR0816P-301-D	進工業	3		不可						
R54,74,75	RR0816P-751-D	進工業	3		不可						
R6,12,15	RR1220P-101-D	進工業	3		不可						
R8	RG1608Q-100-Dを10並列	進工業	10		不可						
R9,31,32,73	RR0816P-471-D	進工業	4	391-5242	不可						
T1	CuNiセミリジッド同軸SC-358/50-SCN-CN 片端非磁性SMAジャック片端中心導体7mm出 全長57cm	COAX	1		不可						
T2-6	CuNiセミリジッド同軸SC-219/50-SCN-CN 片端標準SMAプラグ片端中心導体5mm出　全長50cm	COAX	5		不可						
U1	OP AMP DUAL GP 22V/44V,TLE2142AIDG4	TI	1	661-2012	不可						
U2	半導体,リニア レギュレータ,LM317EMP/NOPB,NSC,SOT223,Iout 1000mA(max)	NS	1	533-5705	可						
U3-22	RG1005N-151-Wを2並列	進工業	40		不可						
Z1	半導体,ダイオード,ツェナー,RD3.0FM-AZ,Vz=2.80to3.20V,1W,2pinMiniMold	Renesus	1	187-930	不可						
CN1-6	コネクタ,同軸,SMA,レセプタクル,19-70-TGG,基板エッジ,50Ω,1.57mm,バルクヘッド	RS	6	526-5779	可						
	アルミ,ケース,ダイキャスト,TD5-8-3N,30x55x80mm無処理	タカチ	1	401-8774	不可	常温部ケース					
	シート,フィルタ,IRL02,100x100x1	TDK	0.2	477-0078	不可	HEMT上に貼付け					
	プリント基板,アクセサリ,スルホールタップ,TH-1.6-3.0-M2-B,M2	Mac8	4	473-3221	不可	低温部基板用					