

## D/A部

記号	品名	数量	記事	CRセット
<b>半導体</b>				
U1	CS8416CS	1	DIR	
U2	SRC4192	1	SRC	
U3	XC9572XL	1	プログラム済CPLD	
U4	ATMEGA8L	1	プログラム済CPU	
U5	NJM2845DL1-33	1	+3.3Vレギュレータ	
U6	74VHC08	1		
U7	74VHC74	1		
U8	74VHC153	1		
U9,10	ISO7240MDW	2	GNDアイソレータ 帯域 150M	
U11,12	ISO7240ADW	2	GNDアイソレータ 帯域 1M	
U13,14	AK4399	2	D/A	
U15-18	5532	4未添付	オーディオ用OPアンプ	4
<b>ダイオード</b>				
D1,2	1N4007	2	整流用(1000V,1A)	
D3,4	1N4148	2	スイッチングダイオード	
<b>コンデンサー</b>				
C1-24	0.1uF,50V	24	積層セラミック(104)	
C25	0.1uF,50V	1未添付	積層セラミック(104) LCD使用時実装	
C26-28	0.01uF	3	フィルム(103)	
C29	1000pF,50V	1	フィルム(102)	
C30	0.022uF,50V	1	フィルム(223)	
C31,32	47uF,35V	2	電解コン	
C33,34	100uF,35V	2	低ERS電解コン	
C35-40,43-48	10pF,50V	12未添付	セラミック(フィルム、マイカなど可)	12
C41,42,49,50	22pF,50V	4未添付	セラミック(フィルム、マイカなど可)	4
C51-58	100pF,50V	8未添付	フィルム(マイカなど可)	8
C59-62	100uF,35V	4未添付	低ERS電解コン	4
C63-74	10uF,25V	12未添付	オーディオ用電解コン(SILMIC2)	12
C75-82	100uF,35V	8未添付	オーディオ用電解コン(SILMIC2)	8
C83,84	47uF,25V	2未添付	オーディオ用BP電解コン(MUSE ES)	2
<b>抵抗</b>				
R1,2	75Ω,1/4W	2	金属(紫緑黒金茶)	
R3	3K,1/4W	1	金属(橙黒黒茶茶)	
R4-12	47K,1/4W	9	カーボン(黄紫橙金)	
R13	20Ω,1/4W	1未添付	LCD使用時実装 バックライト電流制限	
R14-23	51Ω,1/4W	10未添付	金属(緑茶黒金茶)	10
R24-43	10K,1/4W	20未添付	金属(茶黒黒赤茶)	20
R44-51	22K,1/4W	8未添付	金属(赤赤黒赤茶)	8
R52-55	6.8K,1/4W	4未添付	金属(青灰黒茶茶)	4
R56	欠番			
R57-62	100Ω,1/4W	6未添付	金属(茶黒黒黒茶)	6
R63,64	100K,1/4W	2未添付	金属(茶黒黒橙茶)	2
R65-68	22K,1/4W	4未添付	カーボン(赤赤橙金)	4
RL1-5		5未添付	使用LEDにより選択 3.3V	
VR1	10K	1未添付	LCD使用時実装 コントラスト調整	
VR2	100Ω	1未添付	LCD使用時実装 バックライト電流制限	
<b>その他</b>				
	44Pin PLCCソケット	1		
	28Pin ICソケット	1		
JP1,2	DIP SW	1		
金メッキ端子	3mmネジ用	4	出力部、端子のみ(ネジ、ラグ未添付)	
OSC1		1	24.576MHz / 14DIP /+5V	
RLL1,2	G6K 3V	2	信号用リレー	
基板	200mm × 200mm	1		

オプションCRセット内容は、CRセット列記載数量となります。

・アドバイス

積層セラミックコンデンサーを交換する事は、お勧めしません。

使用箇所を考慮して交換願います。