

## DAC Nine 部品表 Ver1.0

Jul-07

記号	品名	数量	記事
<b>D/A基板</b>			
<b>半導体</b>			
U1	SRC4192	1	サンプリング・レート・コンバーター
U2,3	FN1242	2	D/A
U4,5	OPA2131	2	
U6,7	NJM5532	2	
U8	74VHC04	1	SOP品
<b>コンデンサー</b>			
C1-5	25V,0.1u	5	積層セラミック
C6-9	25V,100u	4	低ERS電解
C10-15	35V,22u	6	低ERS電解
C16-23	50V,10u	8	オーディオ用電解
C24-27	25V,470u	4	低ERS電解
C28,29	25V,100uF	2	オーディオ用電解コン(BP)
C30-37	50V,10p	8	温度補償セラミック
C38-41	50V,56p	4	温度補償セラミック
C42-45	50V,10p	4	温度補償セラミック
C46	35V,22u	1	低ERS電解
<b>抵抗</b>			
R1-10	51Ω,1/4W	10	
R11-34	10K,1/4W	24	
R35-38	18K,1/4W	4	
R39,40	100K,1/4W	2	
R41-44	22K,1/4W	4	カーボン(赤赤橙金)
<b>その他</b>			
L1	470uH	1	インダクタ
OSC		1	24.576MHz / 14DIP /+5V
基板	100mm × 196mm	1	

## ・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。

超高周波での特性は、OSコンより上です。

使用箇所を考慮して交換願います。