

EM-DAC 4399oh Ver1 部品表 公開

EMaudio EMISUKE
初版 2014-04

記号	品名	数量	記事	購入先情報
半導体				
U1,2	Si8660BA	2	基板実装済	
U3,4	Si8440BA	2	基板実装済	
U5-12	AK4399	8	基板実装済	
U13-16		4未添付		Digi-Key, RSオンライン
U17-20		4未添付	通常時未実装	
U21-23	NE5534 OPA134 LME49710NA など	3未添付	1回路オーディオ用 DIP8	
U24-26	NE5534 OPA134 LME49710NA など	3未添付	1回路オーディオ用 DIP8 モノラル時未実装	
U27	74LCX541	1	基板実装済	
U28	NJM2845DL1-33	1	基板実装済	
U29		1	基板実装済	
U30	ATTINY4313	1	プログラム済CPU	
Q1	AA1L3M	1	デジタルTR	
Q2	AA1L3M	1	モノラル時未実装	
D1	1N4007	1未添付	1000V 1A	秋月電子
D2	1N4007	1未添付	モノラル時未実装	秋月電子
コンデンサー				
C1	1000p 50V	1	基板実装済	
C2-22	0.1u 50V	21	基板実装済	
C23-38	4.7u 16V	16	基板実装済	
C39-48		10未添付	セラミック	
C49-52		4未添付	通常時未実装	
C53-62		10未添付	セラミック モノラル時未実装	
C63-66		4未添付	通常時未実装 モノラル時未実	
C67,68		2未添付	電解 φ6.3mm	
C69		1未添付	電解 φ5mm	
C70-85		16未添付	電解 φ5mm	
C86-93		8未添付	電解 φ5mm	
C94-125		32未添付	電解 φ5mm	
C126,127		2未添付	電解 φ8mm	
C128,129		2未添付	電解 φ8mm モノラル時未実装	
C130-133		4未添付	電解 φ10mm	
C134,135		2未添付	電解 φ10mm	
C136,137		2未添付	電解 φ10mm モノラル時未実装	
C138-143		6未添付	セラミック	
C144-149		6未添付	セラミック モノラル時未実装	
C150		1未添付	通常時未実装	
抵抗				
RN1	47K/8素子	1未添付	47K-100Kで可 Digi-Key在庫 4609X-101-	Digi-Key, RSオンライン
R1,2	100ohm 0.1W	2	基板実装済	
R3-18	10K 0.1W	16	基板実装済	
R19,20		2未添付	1/4Wでも可	
R21,22		2未添付	// モノラル時実装	
R23,24		2未添付	// モノラル時未実装	
R25,26		2未添付	// 通常時未実装	
R27,28		2未添付		
R29,30		2未添付	モノラル時未実装	

EM-DAC 4399oh Ver1 部品表 公開

EMaudio EMISUKE
初版 2014-04

記号	品名	数量	記事	購入先情報
R31-62		32未添付		
R63-76		14未添付		
R77-90		14未添付	モノラル時未実装	
R91-93		3未添付		
R94-96		3未添付	モノラル時未実装	
R97	47K 0.1W	1	基板実装済	
その他				
RL1,2	IM03TS	2未添付		Digi-Key, RSオンライン
RL3,4	IM03TS	2未添付	モノラル時未実装	Digi-Key, RSオンライン
SW1	4P DIP SW	1未添付		秋月電子
MCK		1未添付	50ohm BNC/SMAコネクタ	Digi-Key, RSオンライン
RCA		未添付	RCAジャック	
XLR	NC3MBH	未添付	XLRコネクタ	サウンドハウス
U30	20P ICソケット	1未添付		秋月電子
基板	200×260mm	1		

秋月電子 <http://akizukidenshi.com/catalog/default.aspx>
 RSオンライン <http://jp.rs-online.com/web/>
 Digi-Key <http://www.digikey.jp/>