

DSPオーディオフィルター パーツリスト

CYTEC 2020/10

部品番号	部品名	記号/仕様	通販番号	備考
U 1	OPアンプ	NJM2732D	I-04723	
U 2	3端子REG	LM2940T-3.3	I-14505	3.3V, 1A
U 3	dsPIC	dsPIC33FJ64GP802	I-08458	
U 4	AFアンプ	NJM386BD	I-00022	電源耐圧 18 V
DSP 1	OLED表示器	0.96インチ	P-12031	
D 1	発光ダイオード	LED		無くても良い
C 1	積層セミックコン	10uF	P-08155	無極
C 2	積層セミックコン	10uF	P-08155	
C 3	積層セミックコン	10uF	P-08155	
C 4	積層セミックコン	10uF	P-08155	
C 5	積層セミックコン	0.1uF		フィルムでもOK
C 6	積層セミックコン	0.01uF		フィルムでもOK
C 7	積層セミックコン	10uF	P-08155	
C 8	積層セミックコン	150pF		
C 9	積層セミックコン	10uF	P-08155	
C 10	積層セミックコン	10uF	P-08155	
C 11	積層セミックコン	0.01uF		
C 12	積層セミックコン	0.1uF		フィルムでもOK
C 13	積層セミックコン	10uF	P-08155	
C 14	積層セミックコン	10uF	P-08155	
C 15	積層セミックコン	10uF	P-08155	
C 16	積層セミックコン	10uF	P-08155	
C 17	積層セミックコン	0.01uF		
C 18	積層セミックコン	10uF	P-08155	
C 19	電解コンデンサー	1000uF	P-03131	
C 20		--		
C 21	積層セミックコン	10uF		
C 22	積層セミックコン	0.1uF		
C 23	電解コンデンサー	470uF	P-03129	
R 1	1/6W抵抗器	1K		茶：黒：赤：金
R 2	1/6W抵抗器	1K		茶：黒：赤：金
R 3	1/6W抵抗器	330		橙：橙：茶：金
R 4	1/6W抵抗器	680		青：灰：茶：金
R 5	1/6W抵抗器	15K		茶：緑：橙：金
R 6	1/6W抵抗器	47K		黄：紫：橙：金
R 7	1/6W抵抗器	15K		茶：緑：橙：金
R 8	1/6W抵抗器	1K		茶：黒：赤：金
R 9	1/6W抵抗器	--		
R 10	1/6W抵抗器	4K7		黄：紫：赤：金
R 11	1/6W抵抗器	10		茶：黒：黒：金
R 12	1/6W抵抗器	470		黄：紫：茶：金
R 13	1/6W抵抗器	470		黄：紫：茶：金
R 14	1/6W抵抗器	2K2		赤：赤：赤：金
R 15	1/6W抵抗器	2K2		赤：赤：赤：金

AF-Filterパーツリスト

R 16	1/6W抵抗器	--		
R 17	1/6W抵抗器	10		茶：黒：黒：金
R 18	1/6W抵抗器	2k2		赤：赤：赤：金
RV 1	基板用VR	10K(B)	P-03277	B型
VR 2	シャフト付きVR	10K(A)	P-00242	A型
VR 3	シャフト付きVR	10K(B)	P-00246	B型
VR 4	シャフト付きVR	10K(B)	P-00246	B型
VR 5	シャフト付きVR	10K(B)	P-00246	B型
VR 6	シャフト付きVR	10K(B)	P-00246	B型
SW 1	トルグスイッチ	1回路用		
	ICソケット	28pin スリム		d s PIC用
	ICソケット	8pin		無くてもOK
	ICソケット	8pin		無くてもOK
	ヘッダーピン	2.54mm/17pin		無くてもOK
	専用基板			

注1：秋月電子通商の通販を利用する際、通販番号にて発注部品を検索することができます。

注1：定数記入されていない部品は、製作マニュアルを参照してください。