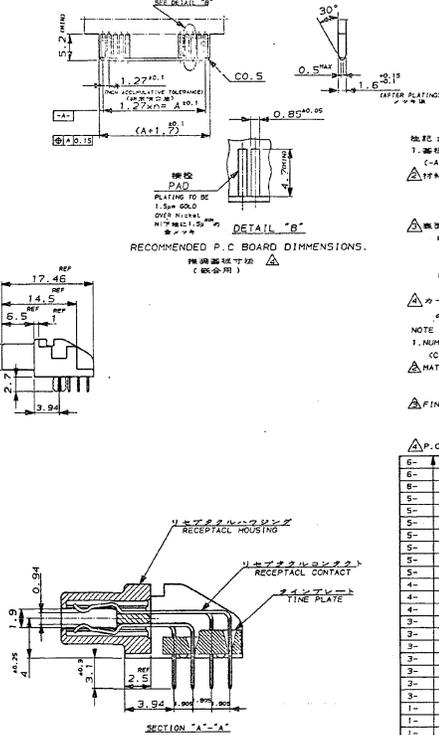
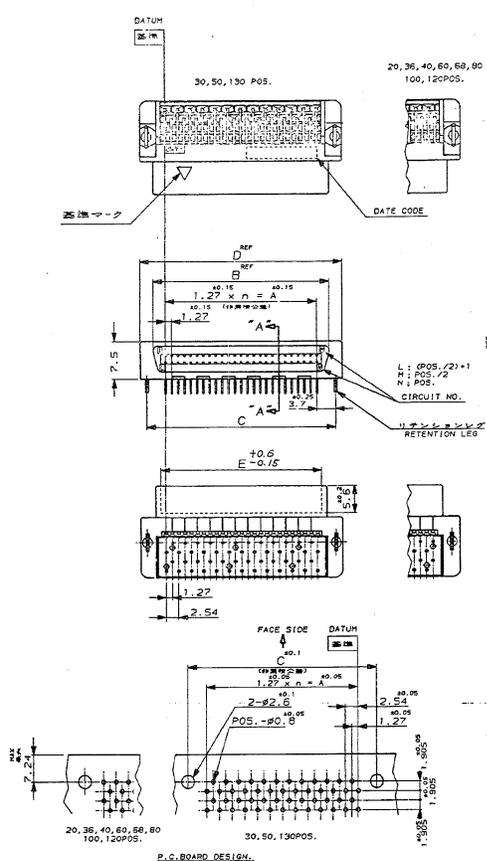


METRIC  
C-175474



1. 端子及びコネクタの寸法は、**図面** に従うこととする。  
(AMPマーク等の印字等は1等と異なる)  
△材料：ハウジング：ガラス入りPPナイロン (UL 94V-0) 色、黒。  
●コンタクト：鍍金銅。  
●リチウム合金：真鍮。  
△表面仕上げ：  
●コンタクト：全面1.3μ以上のニッケル下地メッキに鍍金銅メッキ（鍍金膜）厚膜以上の半田メッキ。  
●リチウム合金：1.3μ以上のニッケル下地メッキに2μ以上の半田メッキ。  
△カードエッジコネクタとして使用する場合は、かん合用規格の標準は、1.8<sup>μ</sup>であること。

NOTE  
1. NUMBER "n" IS COATED FROM **図面**  
(CIRCUIT NO. 1 IS "AMP" MARK SIDE.)  
△ MATERIAL: HOUSING, 66 NYLON (GF) UL 94V-0, BLACK.  
● CONTACT, PHOSPHOR BRONZE.  
● RETENTION LEG, BRASS.  
△ FINISH: CONTACT, Au AT CONTACT AREA (SEE TABLE), TIN LEAD AT TIME OVER Ni.  
RETENTION LEG, TIN LEAD UNDER Ni.

△ P.C. BOARD THK MUST BE 1.6 FOR CARD EDGE CONNECTOR

6	-2	130	64	81.28	86.82	89.68	92.49	83.18
6	-1	120	59	74.92	80.47	82.33	85.13	75.83
6	-0	100	49	62.23	67.77	69.63	73.43	64.13
5	-9	80	39	49.53	55.07	56.93	60.73	51.43
5	-8	68	33	41.91	47.45	49.31	53.11	43.81
5	-7	60	29	36.83	42.37	44.23	48.03	38.73
5	-6	50	24	30.48	36.02	37.88	41.68	32.38
5	-5	40	19	24.13	29.67	31.53	35.33	26.03
5	-4	30	14	17.78	23.32	25.18	28.98	19.68
5	-3	20	9	11.43	16.97	18.83	22.63	13.33
4	-2	130	64	81.28	86.82	89.68	92.49	83.18
4	-1	120	59	74.92	80.47	82.33	85.13	75.83
4	-0	100	49	62.23	67.77	69.63	73.43	64.13
3	-9	80	39	49.53	55.07	56.93	60.73	51.43
3	-8	68	33	41.91	47.45	49.31	53.11	43.81
3	-7	60	29	36.83	42.37	44.23	48.03	38.73
3	-6	50	24	30.48	36.02	37.88	41.68	32.38
3	-5	40	19	24.13	29.67	31.53	35.33	26.03
3	-4	30	14	17.78	23.32	25.18	28.98	19.68
3	-3	20	9	11.43	16.97	18.83	22.63	13.33
2	-1	130	64	81.28	86.82	89.68	92.49	83.18
1	-2	120	59	74.92	80.47	82.33	85.13	75.83
1	-1	100	49	62.23	67.77	69.63	73.43	64.13
1	-0	80	39	49.53	55.07	56.93	60.73	51.43
-9		68	33	41.91	47.45	49.31	53.11	43.81
-7		60	29	36.83	42.37	44.23	48.03	38.73
-6		50	24	30.48	36.02	37.88	41.68	32.38
-5		40	19	24.13	29.67	31.53	35.33	26.03
-4		36	17	21.59	27.13	28.99	32.79	23.49
-3		30	14	17.78	23.32	25.18	28.98	19.68
175474-1	0.29	20	9	11.43	16.97	18.83	22.63	13.33

E REVISED FY00-03-01 T.K.		PRODUCT SPECIFICATION 108-S290		AMP Type Electronics AMP Kawasaki, Japan	
D REVISED ECN J1049-93 T.N.Y.F.	TYPE NUMBER 108-S290	INSULATION DR. AMP CARD	NAME AMP CHAMP. 050 CONNECTOR (B-T-B)	GENERAL REQUIREMENTS TITLE NUMBER	
C REVISED ECN J1051 T.N.Y.F.	MATERIAL	FINISH	RECEPTACLE CONNECTOR HORIZONTAL WITH RETENTION LEG(S)	SCALE	
B REVISED ECN J1251 T.N.Y.F.	DR. S. ICHIKAWA	DE. S. ICHIKAWA	DATE 04.10.02	C J	
A REVISED ECN J1203 M.K.Y.F.	CHK. R. NISHIMURA	APP. R. NISHIMURA	DATE 04.10.02	REV. 1 OF 1	
O RELEASED ECN J10812 S.I.Y.F.	CHK. Y. FUJITA	APP. Y. FUJITA	DATE 04.10.02	SHEET	
REVISION RECORD DR. CHK. DATE		SCALE		CUSTOMER DRAWING	