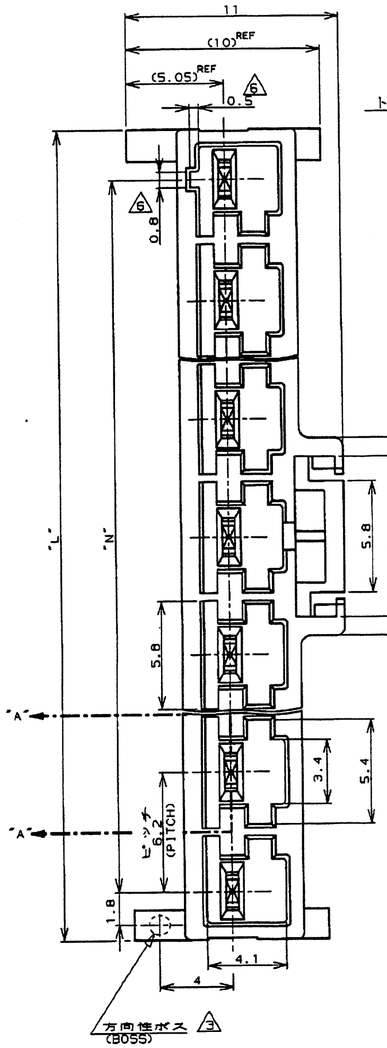
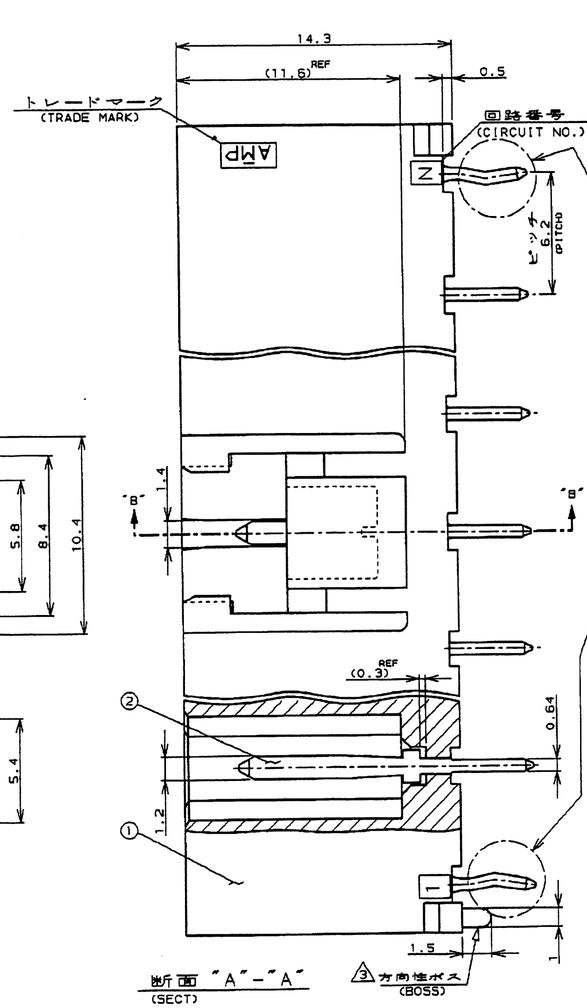
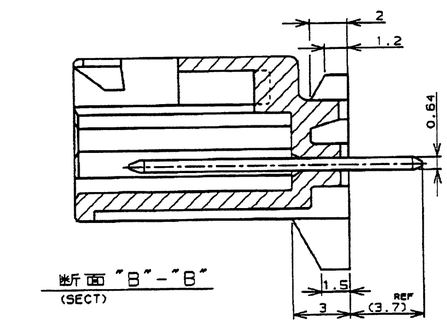
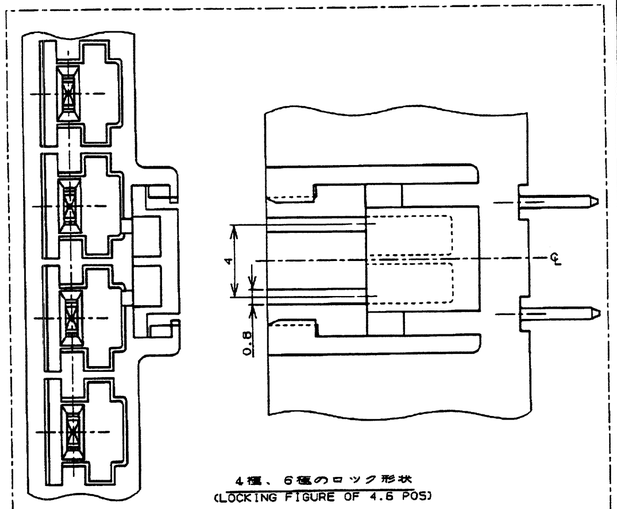
NUMBER C-178841

METRIC 三角法 (3rd ANGLE PROJECTION)









NOTES;

1 PRODUCT SPEC : 108-5302
2 RECOMMENDED P.C.B LAYUOT (SEE FIG.1)
3 APPLICABLE "WITH BOSS" TYPE ONLY
4 P.C.B THICKNESS : 1.6
5 MATING CONN. P/N
6.2mm PITCH PLUG HOUSING (□)-178842-(□)
RECE CONTACT: 175151-(□) (AWG#26-#22)
175152-(□) (AWG#16-#20)
6 KEYING POSITION (THE LAST CIRCUIT)

注：

1. 適用製品規格 : 108-5302
2 取付基板穴寸法 (コネクタ取付方向から図示)

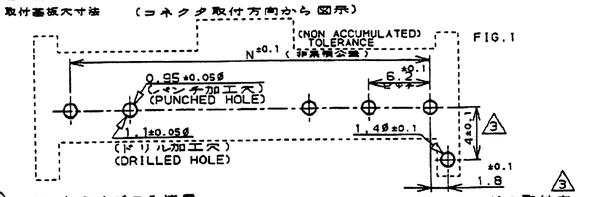


FIG.1

3 ボス有タイプのみ適用
4. 適用基板厚 : 1.6
5. 嵌合相手側製品型番
6.2mm ピッチプラグハウジング (□)-178842-(□)
リセ コンタクト : 175151-(□) (AWG#26~#22)
175152-(□) (AWG#16~#20)
6 最終回路NO.部のみ適用 (キーイング)

表1
TABLE 1

部品番号 PART NO.	名称 PART NAME	材質、表面処理 MATERIAL & FINISH
①	ヘッダーハウジング HEADER HOUSING	6/6ナイロンガラス強化(UL94V-0) 6/6 NYLON GLASS FILLED(UL94V-0) トラッキングインデックス (CTI) 175<TI<250
②	タブ TAB	高導電率銅合金(MSP-1)錫めっき仕上 COPPER ALLOY (MSP-1) TIN PLATED

	L	N	極数 (POS)	ハウジング色調 (HOUSING COLOR)	型番 (P/N)
無 (WITHOUT BOSS)	54.7	49.6	9	(BLACK) 黒	7- 178841 -9
				(BLUE) 青	7- -6
				(YELLOW) 黄	7- -4
				(RED) 赤	7- -2
				(NATURAL) 自然色	7- -1
有 (WITH BOSS)				(BLACK) 黒	6- -9
				(BLUE) 青	6- -6
				(YELLOW) 黄	6- -4
				(RED) 赤	6- -2
	54.7	49.6	9	(NATURAL) 自然色	6- -1
無 (WITHOUT BOSS)	36.1	31.0	6	(BLACK) 黒	5- -9
				(BLUE) 青	5- -6
				(YELLOW) 黄	5- -4
				(RED) 赤	5- -2
				(NATURAL) 自然色	5- -1
有 (WITH BOSS)				(BLACK) 黒	4- -9
				(BLUE) 青	4- -6
				(YELLOW) 黄	4- -4
				(RED) 赤	4- -2
	36.1	31.0	6	(NATURAL) 自然色	4- -1
無 (WITHOUT BOSS)	23.7	18.6	4	(BLACK) 黒	3- -9
				(BLUE) 青	3- -6
				(YELLOW) 黄	3- -4
				(RED) 赤	3- -2
				(NATURAL) 自然色	3- -1
有 (WITH BOSS)				(BLACK) 黒	2- -9
				(BLUE) 青	2- -6
				(YELLOW) 黄	2- -4
				(RED) 赤	2- -2
	23.7	18.6	4	(NATURAL) 自然色	2- -1
無 (WITHOUT BOSS)	17.5	12.4	3	(BLACK) 黒	1- -9
				(BLUE) 青	1- -6
				(YELLOW) 黄	1- -4
				(RED) 赤	1- -2
				(NATURAL) 自然色	1- -1
有 (WITH BOSS)				(BLACK) 黒	-9
				(BLUE) 青	-6
				(YELLOW) 黄	-4
				(RED) 赤	-2
	17.5	12.4	3	(NATURAL) 自然色	178841 -1
4 ボス (BOSS)	L	N	極数 (POS)	ハウジング色調 (HOUSING COLOR)	型番 (P/N)
	寸法 (DIMENSION)				

LTR	変更 (REVISION RECORD)	DR	CHK	DATE
E	変更 FJDO-0078-03	N.Y	M.S	3APR '03
D	変更 FJ00-2068-98	T.Y	M.S	26OCT '98
C	変更 FJ00-5005-96	N.N	M.S	9.JUL '96
B	変更 FJ00-0385-94	N.Y	M.S	4/7 '94
A	変更 J-0363	A.S	M.S	9/9 '91
0	仮図成 J-0297	A.S	M.S	7/31 '91

適合電線断面積範囲 (WIRE RANGE)	-- mm² (AWG -)
被覆外径 (INSULATION DIA.)	-- mmφ
材料 (MATERIAL)	表1参照 (SEE TABLE1)
仕上 (FINISH)	表1参照 (SEE TABLE1)
DR. A.SUGIMOTO 6/14 '91	DE. M.SHINDO 7/31 '91
CHK. Y.FUJITA 7/31 '91	APP. N.ONOUE 8/1 '91

tyco Electronics — Tyco Electronics AMP K.K., Kawasaki, Japan

名称 (NAME): AMP ユニバーサル パワーコネクタ 6.2mm ピッチ タブヘッダーアッセンブリ ("V" 1列タイプ)
(AMP UP CONN. 6.2mm PITCH TAB HEADER ASS'Y (V TYPE, SGL ROW))

一般公差 (GENERAL TOLERANCE): 10以下 : ±0.2; 10を超え 30以下 : ±0.25; 30を超え100以下 : ±0.3; 角 度 : ±3°

SIZE C | LOC J | 番号 (No.) C-178841 | 尺度 (SCALE) -- | REV. E | SHEET 1 OF 1

PRINT DIST

本図は寸法 DIMENSIONS IN MM. DO NOT SCALE PRINT