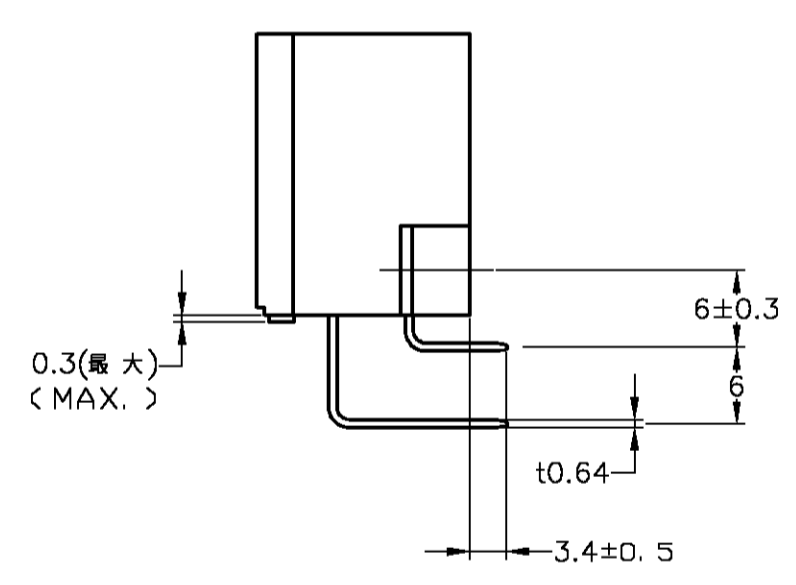
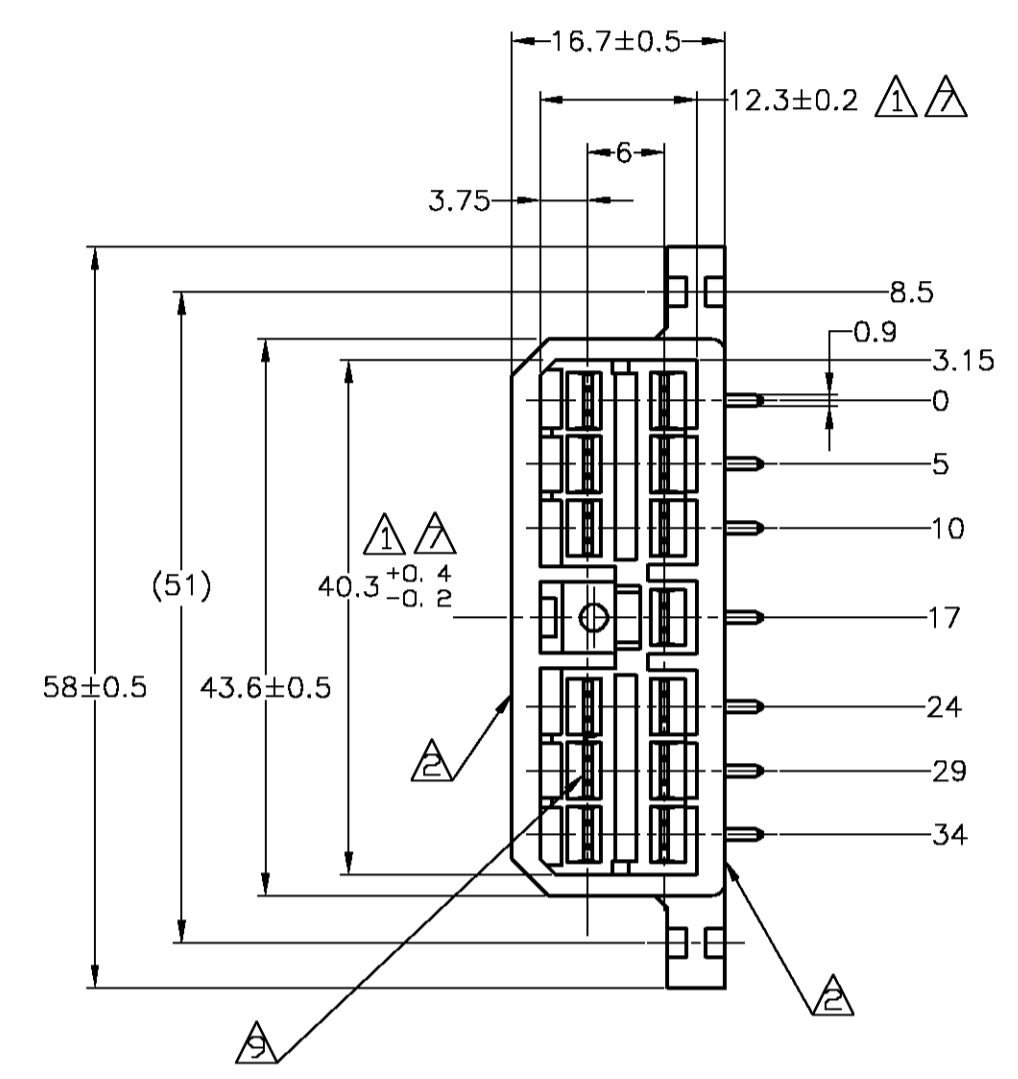
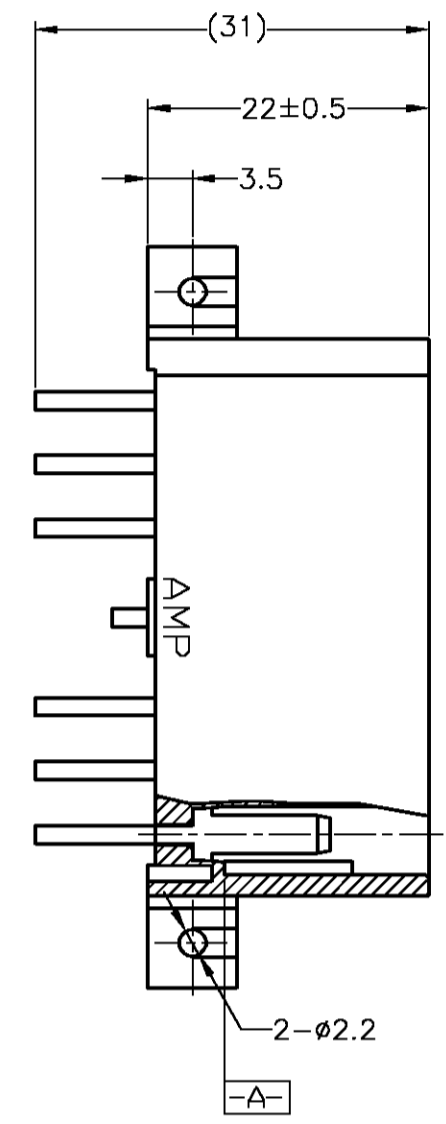
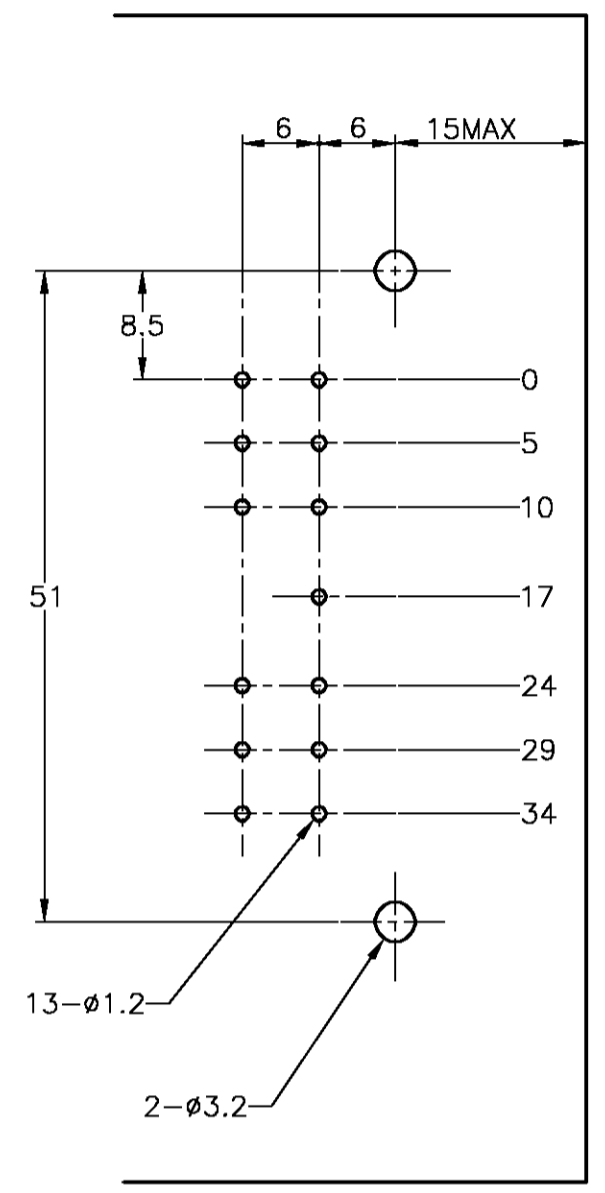
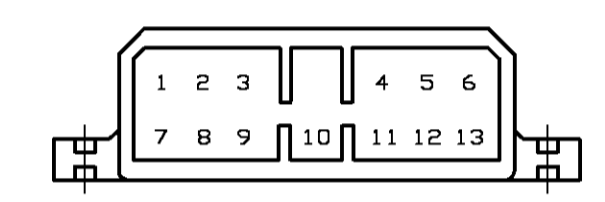


プリント基板取付寸法図
 (MOUNTING DIMENSIONS FOR P.C. BOARD)

1. 板厚, 1.6±0.15
 (P.C.B. THICKNESS, 1.6±0.15)
2. 公差, ±0.1
 (TOLERANCE, ±0.1)



- 注記:
- △ 相手ハウジングと所定の機能を満たしてかん合できること。
 - △ フードの反りは0.2以内。
 - 3 プリント基板への取付けは JIS B1115 M3 1本のツッピンネジで締め付けた後はんだ付けする。
 - 4 適用製品規格: 108-5093
 - △ 全面ニッケルめっき上に金フラッシュ及び接触部のみ厚さ0.76µm以上の金めっき。
 - △ 全面ニッケルめっき上に金フラッシュ及び接触部のみ厚さ0.38µm以上の金めっき。
 - △ [-A-] 面より2mmの範囲で測定のこと。
 - 8 相手ハウジングとのかん合力は、29.4N以下
 但し、リセプタクルコンタクトは含まない。
 - △ タブは挿入されてはならない(3-171882-4のみ)
 - △ 金めっき位置番号: 下記参照のこと
 - 11 金めっき端子のみ、基板はんだ付部にはんだめっきを施す。
- NOTE:
- △ IN COUPLING WITH THE PLUG HOUSING MATING SATISFIES FUNCTION
 - △ WARPAGE 0.2 MAX.
 - 3 SOLDERING AFTER MOUNTING P.C. BOARD BY 3mmDIA TAPPING SCREW, SPECIFIED IN JIS B1115
 - 4 PRODUCT SPEC NO. 108-5093
 - △ GOLD FLASH AND GOLD PLATING 0.76µm MIN. ONLY CONTACT AREA OVER NICKEL PLATING
 - △ GOLD FLASH AND GOLD PLATING 0.38µm MIN. ONLY CONTACT AREA OVER NICKEL PLATING
 - △ TO BE MEASURED WITHIN 2mm FROM [-A-]
 - 8 IN COUPLING WITH THE PLUG HOUSING MATING FORCE 29.4N MAX. WITHOUT RECEPTACLE CONTACT
 - △ TAB MUST NOT BE INSERTED (3-171882-4 ONLY)
 - △ GOLD PLATED POSITION NUMBER.
 - 11 TIN LEAD PLATING IN PART OF SOLDER TAIL SIDE ONLY GOLD PLATED CONTACT.



①~⑬	△	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD (0.38µm MIN.)	NATURAL	2-5171882-1
①~⑬	△	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD (0.76µm MIN.)	NATURAL	1-5171882-1
①~⑬	△	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD (0.38µm MIN.)	NATURAL	4-171882-1
			PRE-TIN		
OBSOLETE	--		PRE-TIN	GREEN	3-171882-4
OBSOLETE	①~⑬	△	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD (0.38µm MIN.)	YELLOW
			PRE-TIN		2-171882-7
	①~⑬	△	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD (0.38µm MIN.)	GREEN
			PRE-TIN		2-171882-4
	①~⑬	△	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD (0.38µm MIN.)	NATURAL
			PRE-TIN		2-171882-1
OBSOLETE	①~⑬	△	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD (0.76µm MIN.)	GREEN
			PRE-TIN		1-171882-4
	①~⑬	△	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD (0.76µm MIN.)	NATURAL
			PRE-TIN		1-171882-1
OBSOLETE	--		PRE-TIN	YELLOW	171882-7
	--		PRE-TIN	GRAY	171882-6
OBSOLETE	--		PRE-TIN	BLUE	171882-5
	--		PRE-TIN	GREEN	171882-4
OBSOLETE	--		PRE-TIN	BROWN	171882-3
	--		PRE-TIN	BLACK	171882-2
	--		PRE-TIN	NATURAL	171882-1
GOLD PL. POSITION No. 金めっき位置番号		SOLDERING SIDE 半田付け部	CONTACT SIDE 接触部側	COLOR 色	PART NUMBER 製品型番
		CONTACT FINISH コンタクト仕上			

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
 公差

0 ≤ < 10	±0.2
10 ≤ < 30	±0.25
30 ≤ < 100	±0.3
ANGLE	±3°

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

APPROVED: T. SHINOHARA 31AUG07
 CHK: K. BETSUJI 31AUG07

TYCO ELECTRONICS CORPORATION
 Kawasaki, Japan

PRODUCT SPEC: 13P HORIZONTAL TYPE CAP HOUSING MULTI-INTERLOCK CONN. WIRE TO PCB
 APPLICATION SPEC: SEE NOTE 4

SIZE: A1 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: 171882
 SCALE: 2:1 SHEET: 1 OF 1 REV: H4

MATERIAL: HSG: 66 NYLON CONTACT: BRASS
 FINISH: 仕上 SEE TABLE

RESTRICTED TO: CUSTOMER DRAWING