

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION.

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REVISIONS

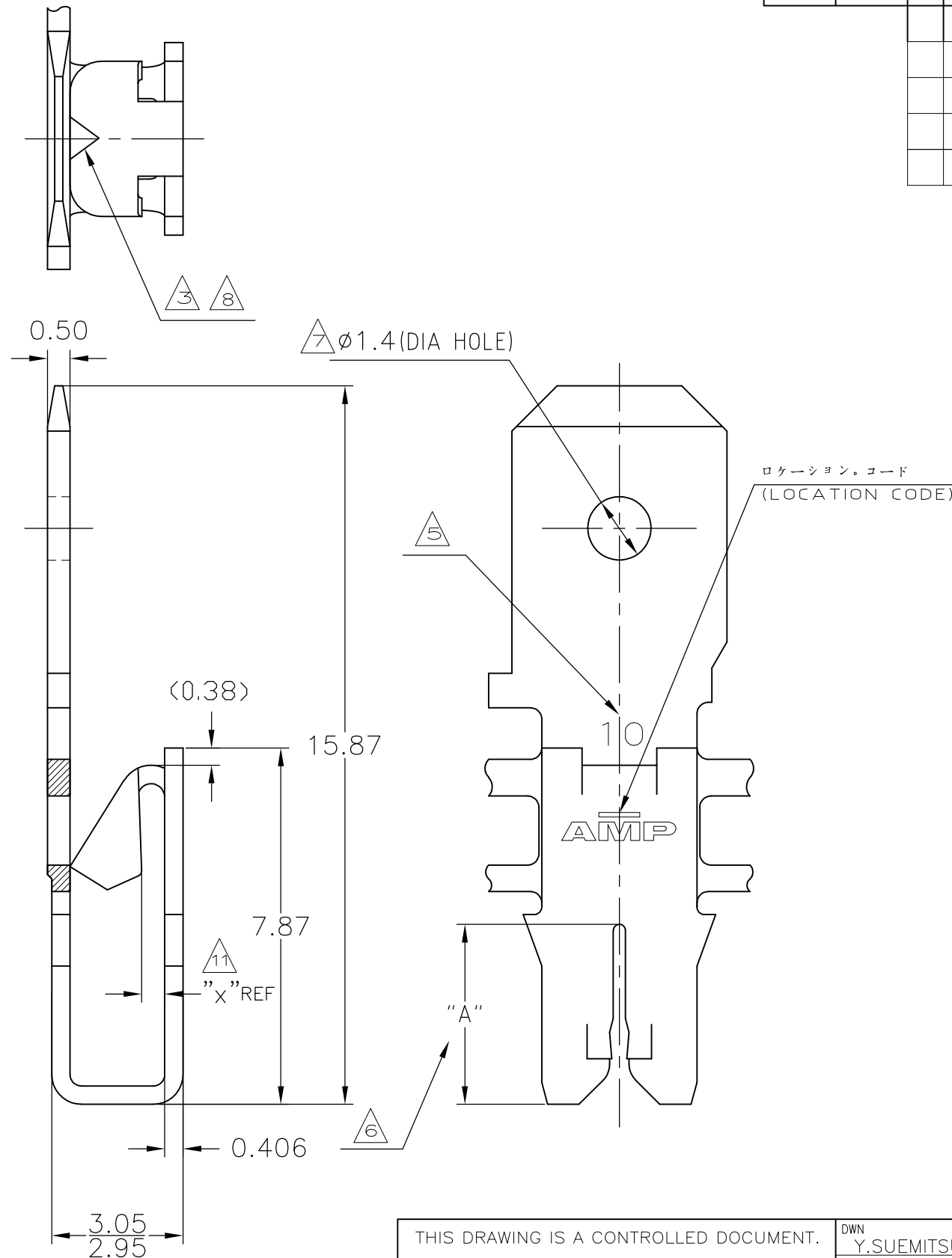
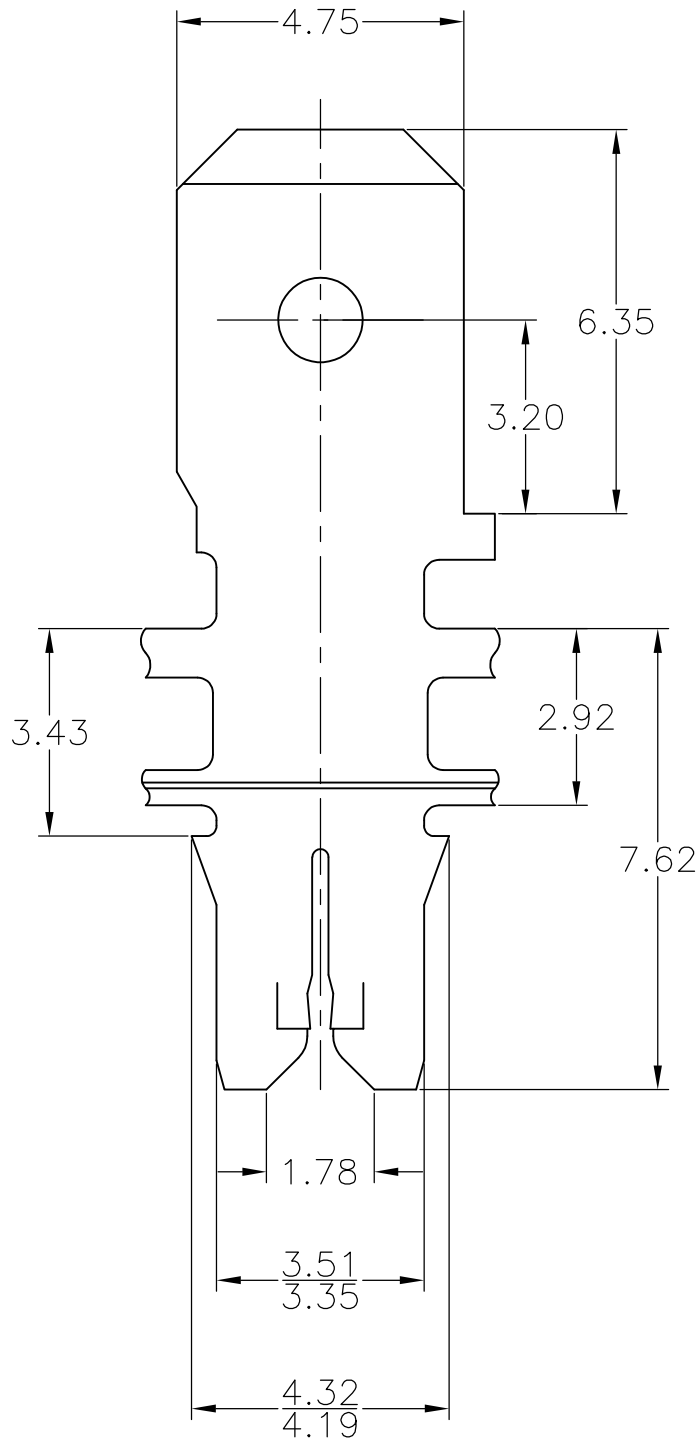
変更

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	E1	REVISED ECR-05-003146	16MAY05	J.S	N.Y
	E2	REVISED ECR-05-016374	24NOV05	J.S	N.Y
	F	REVISED ECR-06-018980	08AUG06	S.I	N.Y
	F1	REVISED ECR-08-011809	09MAY08	S.I	S.M
	F2	REVISED PER ECO-09-021510	02SEP09	KK	AEG

- 注記: 1. 連鎖状の端子のピッチは、5.59 ±0.08 である。
- △2 圧接するマグネットワイヤーは軟銅線のみであり、
スロットは1本のマグネットワイヤーのみ圧接できる。
- △3 ポークイン部は、0.5～0.8mm² (AWG #20～ #18) の単線、錫コート線、
または半田付したより線を装着できる。但しポークインタブ端子のかん合は不可
4. キャビティに圧入後、タブ部を45°～90°まで曲げるか、
ポッティングによる封入を行ない、
- △5 嵌合リセプタクルを引き抜く時に端子が抜けないようにする。
適用ワイヤー毎のスロットサイズの I.D. ナンバー。
- △6 スロット高さについては、TABLE参照のこと。
- △7 穴の有無については、TABLE参照のこと。
- △8 ポークインタブ端子をかん合できる。但しポークインワイヤーの装着は不可
- △9 適用リセプタクル端子：187シリーズポジティブロックEX,187シリーズFASTON
×尚、かん合時はマグメイト端子に変形がない様注意すること。
10. ポークインかん合及び187リセプタクルかん合を併用は不可
- △11 表参照

- NOTES:
1. CONTINUOUS STRIP ON REELS WITH TERMINALS
LOCATED ON 5.59 *** CENTERS.
- △2 SLOT ACCEPTS SINGLE COPPER MAGNET WIRE ONLY.
- △3 POKE-IN ACCEPTS A 0.5～0.8mm² (#20～ #18)AWG
SOLID OR FUSED STRANDED LEAD WIRE.BUT POKE-IN TAB IS NOT
APPLICABLE.
- 4 AFTER INSERTION INTO PLASTIC HOLDER TAB PORTION
MUST BE BENT OVER 45 ° TO 90 ° OR POTTED-IN TO PREVENT
PULL-OUT WHEN MATING RECEPTACLE IS DISCONNECTED.
- △5 IDENTIFICATION NUMBER FOR MAGNET WIRE SLOT SIZE.
- △6 SLOT HEIGHT:SEE TABLE.
- △7 HOLE IN TAB:SEE TABLE.
- △8 APPLICABLE POKE-IN TAB.BUT POKE-IN TWIRE IS NOT APPLICABLE.
- △9 APPLICABLE RECEPTACLE CONT: 187 SERIES POSITIVE LOCK EX,
187SERIES FASTON.
×WHEN RECEPTACLE MATE WITH 187 TAB,MUST ATTEND NO DAMAGE TO
MAG-MATE TERMINAL.
- 10 BOTH OF POKE-IN MATING AND 187 RECEPTACLE
MATING IS NOT AVAILABLE
- △11 SEE TABLE
- △12 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

AS FOR THE P/N,SEE SHEET 2 OF 2



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN Y.SUEMITSU 25.SEP.'01	tyco Tyco Electronics AMP K.K. Electronics Kawasaki, Japan				
DIMENSIONS: 単位： 耗 MM	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差 10? ± 0.2 30? >10 ± 0.25	CHK M.SHINDO 25.SEP.'01	NAME 名称 STD MAG-MATE POKE-IN WITH .187 TAB スタンダード マグメイト .187 タブ付 ポークイン端子				
		APVD M.SHINDO 25.SEP.'01					
		PRODUCT SPEC 製品規格 108-5500					
		APPLICATION SPEC 取付適用規格 114-5218					
		WEIGHT 0.383g/ea					
MATERIAL 材料 黄銅 (BRASS)	FINISH 仕上 SEE TABLE	SIZE A3		CAGE CODE 00779	DRAWING NO 番号 G-316300	RESTRICTED TO —	
CUSTOMER DRAWING					SCALE 尺度 8:1	SHEET 1 OF 2	REV F2

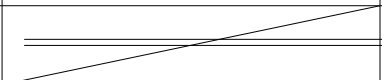
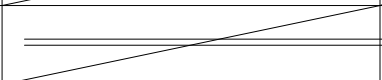
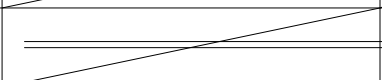
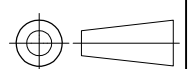
			0.4	穴有り (WITH HOLE)	錫めっき仕上 (TIN PLATED)	4.57	33	1.20φ~1.30φ	6-316300-7
	OBSOLETE		0.4	穴有り (WITH HOLE)	錫めっき仕上 (TIN PLATED)	4.57	24	0.90φ~1.15φ	6-316300-6
	OBSOLETE		0.4	穴有り (WITH HOLE)	錫めっき仕上 (TIN PLATED)	4.06	15	0.64φ~0.89φ	6-316300-5
	OBSOLETE	 POKE-IN TAB APPLICABLE	0.4	穴有り (WITH HOLE)	錫めっき仕上 (TIN PLATED)	4.06	10	0.35φ~0.63φ	6-316300-4
			0.5	穴無し (WITHOUT HOLE)	錫めっき仕上 (TIN PLATED)	4.57	24	0.90φ~1.15φ	2-316300-9
			0.5	穴無し (WITHOUT HOLE)	錫めっき仕上 (TIN PLATED)	4.06	15	0.64φ~0.89φ	2-316300-8
		 POKE-IN TAB NOT APPLICABLE	0.5	穴無し (WITHOUT HOLE)	錫めっき仕上 (TIN PLATED)	4.06	10	0.35φ~0.63φ	2-316300-7
	OBSOLETE			穴無し (WITHOUT HOLE)	半田めっき仕上 (TIN-LEAD PLATED)	4.57	24	0.90φ~1.30φ	316300-9
	OBSOLETE			穴無し (WITHOUT HOLE)	半田めっき仕上 (TIN-LEAD PLATED)	4.06	15	0.64φ~0.89φ	316300-8
	OBSOLETE			穴無し (WITHOUT HOLE)	半田めっき仕上 (TIN-LEAD PLATED)	4.06	10	0.35φ~0.63φ	316300-7
			0.5	穴有り (WITH HOLE)	錫めっき仕上 (TIN PLATED)	4.57	24	0.90φ~1.15φ	316300-6
			0.5	穴有り (WITH HOLE)	錫めっき仕上 (TIN PLATED)	4.06	15	0.64φ~0.89φ	316300-5
		 POKE-IN TAB NOT APPLICABLE	0.5	穴有り (WITH HOLE)	錫めっき仕上 (TIN PLATED)	4.06	10	0.35φ~0.63φ	316300-4
	OBSOLETE			穴有り (WITH HOLE)	半田めっき仕上 (TIN-LEAD PLATED)	4.57	24	0.90φ~1.30φ	316300-3
	OBSOLETE			穴有り (WITH HOLE)	半田めっき仕上 (TIN-LEAD PLATED)	4.06	15	0.64φ~0.89φ	316300-2
	OBSOLETE			穴有り (WITH HOLE)	半田めっき仕上 (TIN-LEAD PLATED)	4.06	10	0.35φ~0.63φ	316300-1
		ポークイン部かん合 MATING TO POKE-IN	 "X" REF	 タブ穴 (HOLE IN TAB)	仕上 (FINISH)	 "A"	 I.Dマーク (I.D MARK)	 ワイヤーレンジ (導体径) {WIRE RANGE (BARE WIRE DIA)}	型番 (PART No.)

 TABLE 1

187 SERIES POSITIVE LOCK EX	STRAIGHT TYPE	173722-1
		173723-1
		173724-X
		173725-X
	FLAG TYPE	175019-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN Y.SUEMITSU 25.SEP.'01	tyco Tyco Electronics AMP K.K.		
		CHK M.SHINDO 25.SEP.'01	Electronics Kawasaki, Japan		
DIMENSIONS: 単位: 耗 MM		APVD M.SHINDO 25.SEP.'01	NAME		
		PRODUCT SPEC 製品規格	STD MAG-MATE POKE-IN WITH .187 TAB		
		APPLICATION SPEC 取付適用規格			
MATERIAL 材料	FINISH 仕上	WEIGHT	SIZE A3	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 番号 C-316300
CUSTOMER DRAWING			RESTRICTED TO —	SCALE 尺度 1:1	SHEET 2 OF 2
			REV F2		



ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ