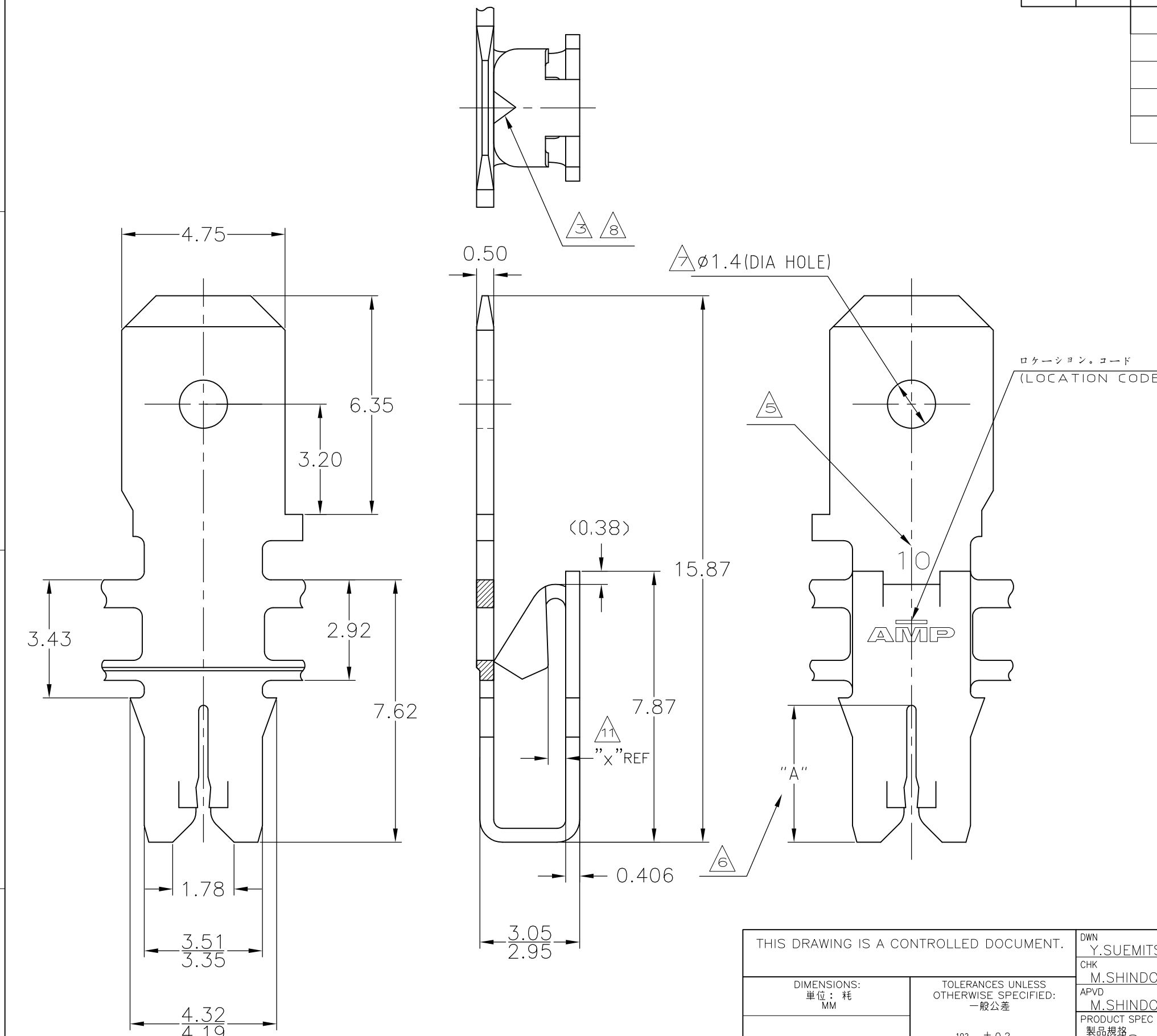


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS						
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
J	—		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. 連続状の端子のピッチは、5.59 ±0.08 である。
 △ 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、
 △ 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。
 △ スロット高さについては、TABLE参照のこと。
 △ 穴の有無については、TABLE参照のこと。
 △ 4. 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
 △ 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
 △ 表参照

NOTES: 1. CONTINUOUS STRIP ON REELS WITH TERMINALS
 LOCATED ON 5.59 ±0.08 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
 △ 表参照
 △ 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 Electronics	Tyco Electronics AMP K.K. Kawasaki, Japan				
DIMENSIONS: 単位: 耗 MM		CHK	M.SHINDO	25.SEP.'01		NAME 名称	STD MAG-MATE POKE-IN WITH .187 TAB			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD	M.SHINDO	25.SEP.'01	PRODUCT SPEC 製品規格		スタンダード マグメイト .187 タブ付 ポークイン端子			
10? ± 0.2 30? >10 ± 0.25		APPLICATION SPEC 取付適用規格		108-5500		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO 番号	RESTRICTED TO	
MATERIAL 材料 黄銅 (BRASS)		FINISH 仕上 SEE TABLE		114-5218	A3					00779
CUSTOMER DRAWING					WEIGHT	0.383g/ea	SCALE 尺度	8:1	SHEET 1 OF 2	REV F2

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS 変更		
J	—	P	LTR	DESCRIPTION
		—	—	SEE SHEET 1
		DATE	DWN	APVD
		—	—	—

			↑	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	
△12	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	
△12	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	
△12	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	
		ポーキン部かん合 MATING TO POKE-IN	△11 "X" REF	△7	タブ穴 (HOLE IN TAB)	仕上 (FINISH)	△6 "A"	△5	I.Dマーク (I.D MARK)	△2 ワイヤレンジ(导体径) {WIRE RANGE(BARE WIRE DIA)}	型番 (PART No.)

△9 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 Electronics	Tyco Electronics AMP K.K. Kawasaki, Japan	
DIMENSIONS: 単位: 耗 MM		CHK M.SHINDO 25.SEP.'01		NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD M.SHINDO 25.SEP.'01	STD MAG-MATE POKE-IN WITH .187 TAB		
MATERIAL 材料		PRODUCT SPEC 製品規格	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO 番号
FINISH 仕上		APPLICATION SPEC 取付適用規格	A3	00779	G-316300
		WEIGHT	RESTRICTED TO		—
CUSTOMER DRAWING			SCALE 尺度 1:1	SHEET 2 OF 2	REV F2

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Terminals](#) category:

Click to view products by [TE Connectivity](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[HT-13-10](#) [71M-250-32-NB](#) [01-2065-1-0216](#) [00581P0075](#) [M10-10RX](#) [M10BCK](#) [60205-1](#) [604200-1](#) [60598-1-CUT-TAPE](#) [60617-1-C](#) [60873-1](#) [M14-516R/SK](#) [M14-6RSX](#) [M18-8FBX](#) [M18-8R/LX](#) [M18BCK](#) [61314-6-C](#) [61-S](#) [61-SN-A](#) [62-NBM-A](#) [63-S](#) [640179-1](#) [640917-2-CUT-TAPE](#) [6501550002](#) [66107-2-C](#) [696683-1](#) [696834-1](#) [696861-1](#) [696931-1](#) [696999-1](#) [M8-516RK](#) [M86700006](#) [MA250DMFMX-A](#) [701-2007](#) [701-2307](#) [701-7761-03](#) [70F-110-32-PB](#) [718-N-A](#) [71M-187-20-NBL](#) [71M-250-32-NBL](#) [72F-187-20-NBL](#) [72M-250-32-NBL](#) [7310](#) [73F-250-32](#) [73F-250-32-NL](#) [F14-10C](#) [F-1M](#) [751-250](#) [76650-5002](#) [76828-149](#)