

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

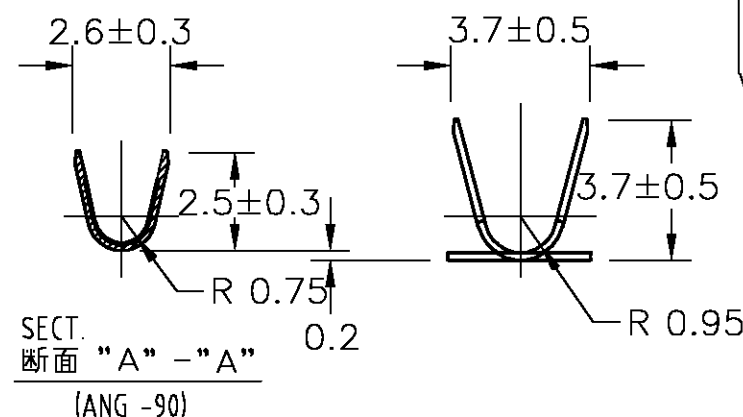
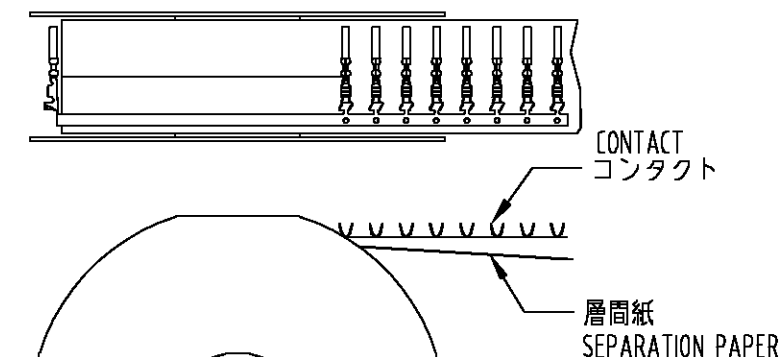
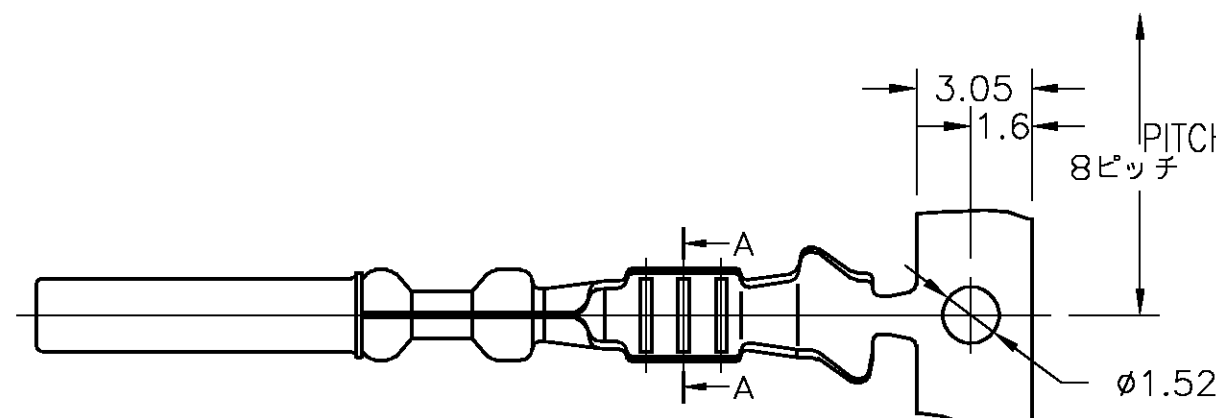
© COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE
J	—		B1	REVISED	24APR08
				ECR-08-010482	SF KB

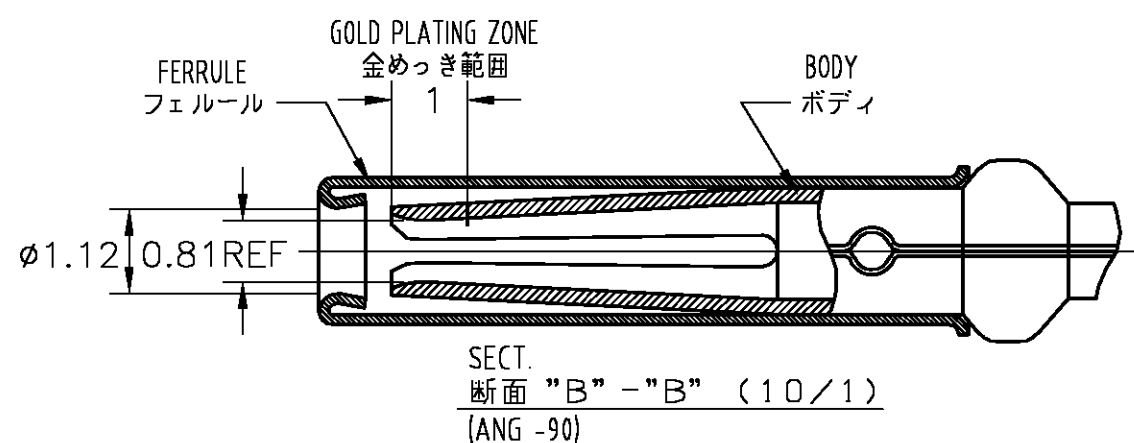
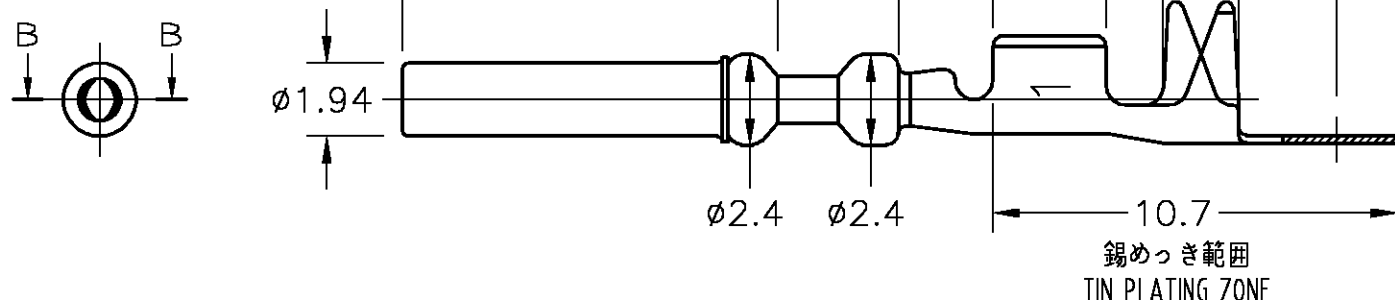
- 注 1. 一般公差±0。2.
2. 性能に影響するバリなきこと。
△材質 ボディ：銅合金 / ニッケル下地 金めっき(接触部)
錫めっき(圧着部)

- フェルール：ステンレス
4. 下図に最終製品の形態をしめす。
1 リールの巻き数は7000ピン(標準)とする。
NOTE. 1. GENERAL TOLERANCE ±0。2
2. NO BURRS WHICH AFFECT PERFORMANCE.

- △MATERIAL BODY : COPPER ALLOY / NICKEL UNDERPLATE 1.3μm MIN.
GOLD PLATING (CONTACT INTERFACE) 0.4μm MIN.
TIN PLATING (CRIMP PORTION) 0.8μm MIN.
FERRULE : STAINLESS STEEL
4. 7000 PINS PER REEL.



ペーパー製リール
(内径100MIN. X 外径620MAX.)
PAPER REEL
(INSIDE DIA 100 MIN. X OUTSIDE DIA 620 MAX.)



3-1447221-3	3900187-01	0.75 ~ 1.25 mm ²	φ1.8~φ2.4	AVX 0.75f AESSX 0.75f AVSS 0.85~1.25	本 ☑
Part No. 型 番	Old Part No. 旧 型 番	CONDUCTOR SIZE 芯 線	INSULATION DIA 被覆径	WIRE EXAMPLE 適用例	REMARK 備 考
		適用電線サイズ	APPLICABLE WIRE SIZE		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: 単位: 概 mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差	
0 PLC ±		1 PLC ±	
2 PLC ±		3 PLC ±	
4 PLC ±		ANGLES ±	
MATERIAL 材料		FINISH 仕上	

DWN (A.ISHIJIMA)	200CT00
CHK K.SHINADA	230CT00
APVD K.SHINADA	230CT00
PRODUCT SPEC 製品規格	108-78140, 108-78176
APPLICATION SPEC 取付適用規格	114-78011, 114-78013
WEIGHT	0.25 g
CUSTOMER DRAWING	

Tyco Electronics Corporation Kawasaki, Japan		NAME 名称	
SUPER SEAL CONNECTOR RECEPTACLE CONTACT ASSEMBLY (NORMAL BARREL SIZE)		RESTRICTED TO	
SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO 番号	REV
A3	00779	C-3-1447221-3	B1
SCALE 尺度 5:1		SHEET 1 of 2	REV

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

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

注 1. 一般公差±0.2

2. 性能に影響するバリなきこと。

△ 材質 ボディ：銅合金 / ニッケル下地 金めっき(接触部)
錫めっき(圧着部)

フェルール：ステンレス

4. 下図に最終製品の形態をしめす。

1 リールの巻き数は7000ピン(標準)とする。

NOTE. 1. GENERAL TOLERANCE ±0.2

2. NO BURRS WHICH AFFECT PERFORMANCE.

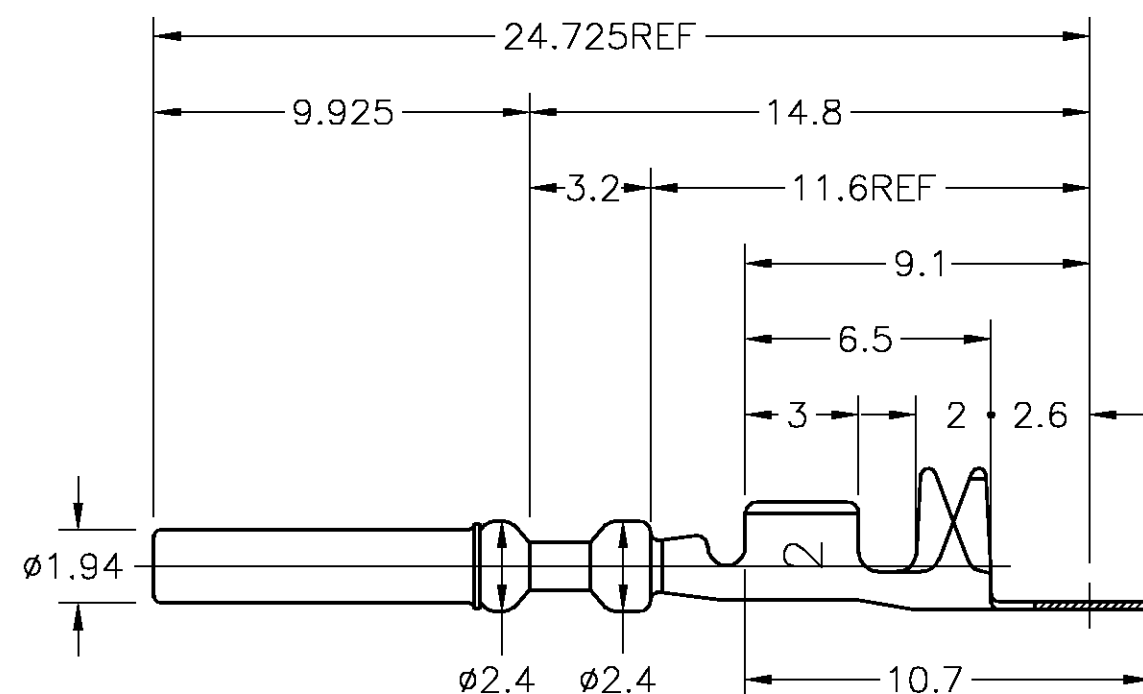
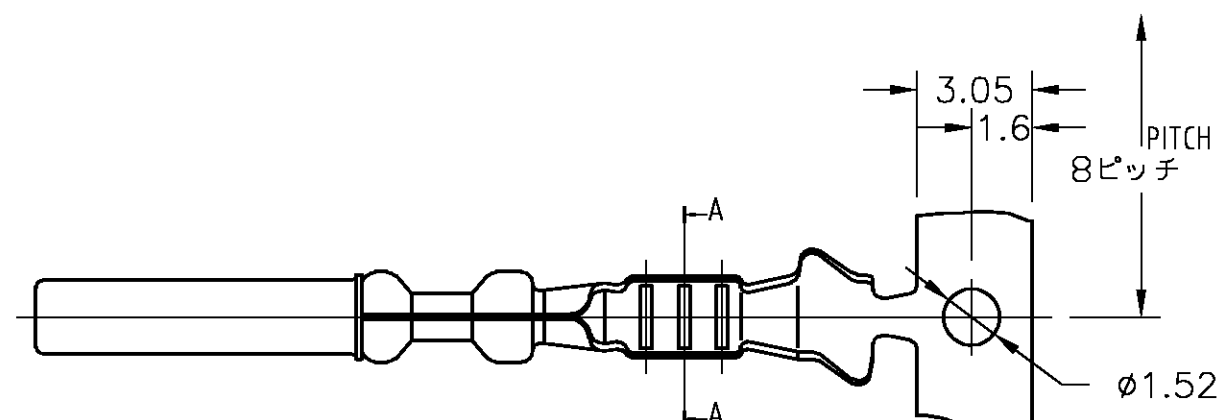
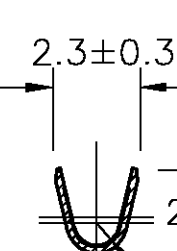
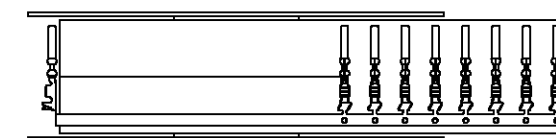
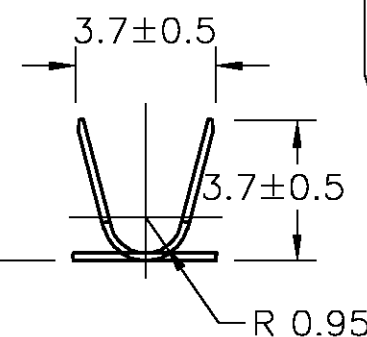
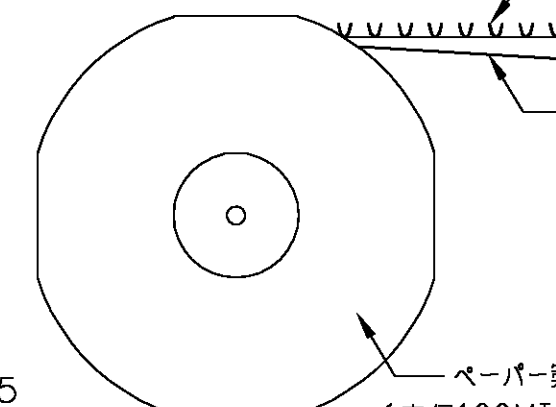
△ MATERIAL BODY: COPPER ALLOY / NICKEL UNDERPLATE 13μm MIN.

GOLD PLATING (CONTACT INTERFACE) 0.4μm MIN.

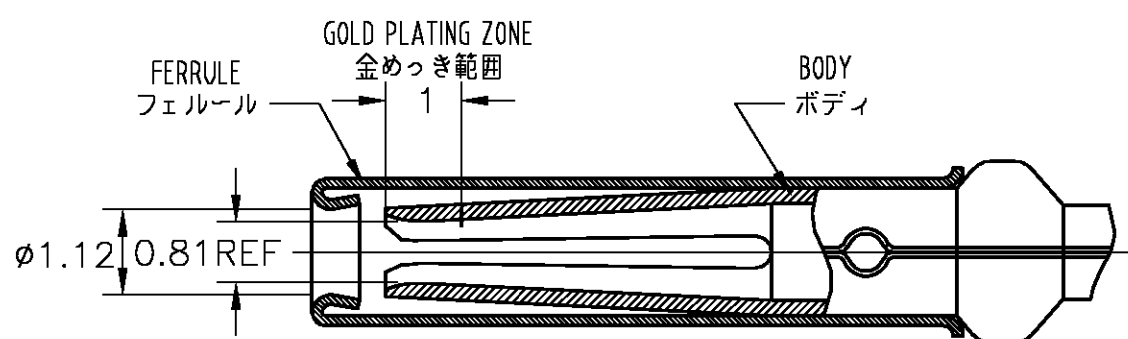
TIN PLATING (CRIMP PORTION) 0.8μm MIN.

FERRULE: STAINLESS STEEL

4. 7000 PINS PER REEL.

錫めっき範囲
TIN PLATING ZONESECT.
断面 "A" - "A"
(ANG -90)CONTACT
コンタクト層間紙
SEPARATION PAPER

ペーパー製リール
(内径100MIN.X 外径620MAX.)
PAPER REEL
(INSIDE DIA 100 MIN. X OUTSIDE DIA 620 MAX.)

SECT.
断面 "B" - "B" (10/1)
(ANG -90)

3-1447221-4	3900187-02	0.5 mm ²	φ1.6~φ2.2	AVS 0.5f AVX 0.5f AVSS 0.5	本 ☑
Part No. 型番	Old Part No. 旧型番	CONDUCTOR SIZE 芯線	INSULATION DIA 被覆径	WIRE EXAMPLE 適用例	REMARK 備考
		適用電線サイズ	APPLICABLE WIRE SIZE		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN (A.ISHIJIMA) 200CT00	Tyco Electronics Corporation Kawasaki, Japan		
DIMENSIONS: 単位: 概 mm		CHK K.SHINADA 230CT00			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD K.SHINADA 230CT00	NAME 名称		
0 PLC ±— 1 PLC ±— 2 PLC ±— 3 PLC ±— 4 PLC ±— ANGLES ±—		PRODUCT SPEC 製品規格 108-78140, 108-78176	SUPER SEAL CONNECTOR RECEPTACLE CONTACT ASSEMBLY (SMALL BARREL SIZE)		
MATERIAL 材料		APPLICATION SPEC 取付適用規格 114-78011, 114-78013			
FINISH 仕上		WEIGHT 0.25 g	SIZE A3	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-3-1447221-3
CUSTOMER DRAWING		SCALE 尺度 5:1	SHEET 2 of 2	RESTRICTED TO —	
				REV B1	