

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
J	—	P	LTR	DESCRIPTION	DATE
		F	REVISED	FJBO-0329-04	01APR2004
					M.I
					Y.Y

注記

1. 材料 ハウジング：熱可塑性樹脂 UL94V-0 色：黒

コンタクト：銅合金

2. 仕上げ コンタクト：Ni下地めっき(1 μ m 以上)接触部 金メッキ(0.05 μ m 以上)錫/銅めっき (ロック コンタクト) (1 μ m 以上)はんだ付部 金めっき (0.05 μ m 以上)錫/銅めっき (ロック コンタクト) (1 μ m 以上)

③ オーバーモールドがZONE1,ZONE2の範囲を超えて流れ込まない
ようにすること。

NOTE

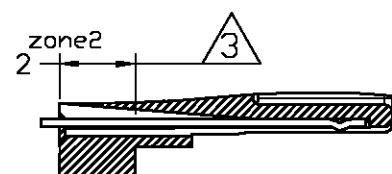
1. MATERIAL HOUSING :THERMOPLASTIC RESIN

UL94V-0, COLOR ;BLACK

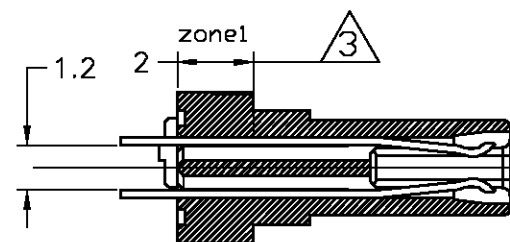
CONTACT :COPPER ALLOY

2. FINISH CONTACT :Ni ALL OVER UNDER PL.(1 μ m MIN)Au PL. AT CONTACT AREA(0.05 μ m MIN)Sn/Cu PL. AT CONTACT AREA (LOCK CONTACT)
(1 μ m MIN)Au PL. AT LEAD AREA(0.05 μ m MIN)Sn/Cu PL AT LEAD AREA (LOCK CONTACT)(1 μ m MIN)

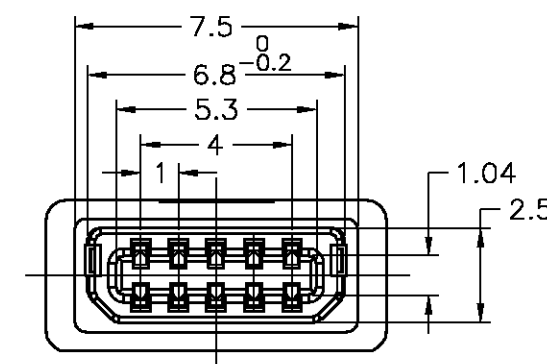
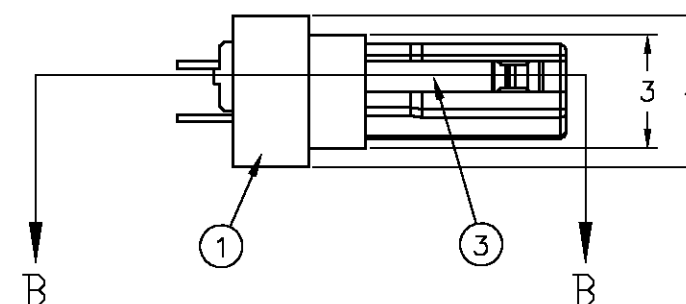
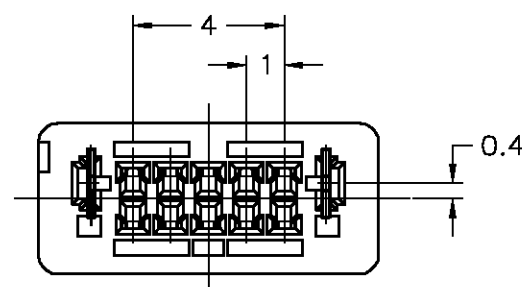
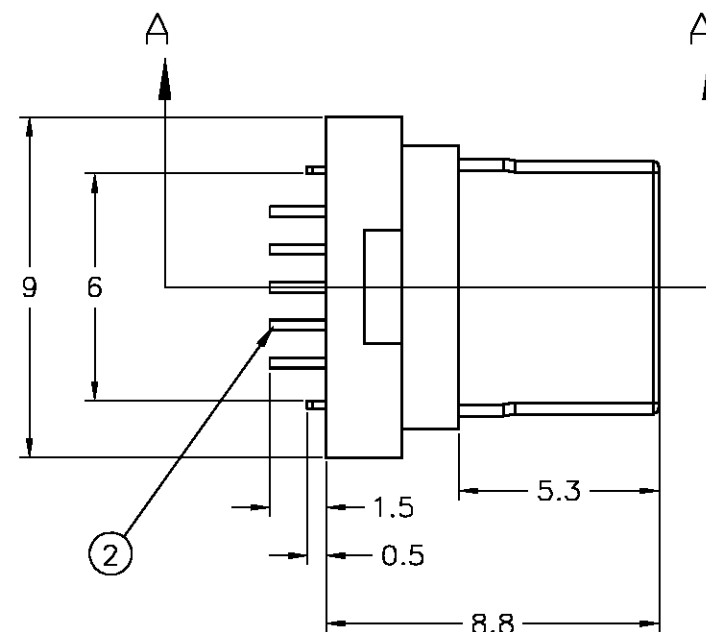
③ OVER MOLD MUST NOT FLOW INTO THE AREA EXCEEDING ZONE 1
AND ZONE 2.



SECT B-B



SECT A-A

P/N : 1612633-1 AS
SHOWN

Cu ALLOY	LOCK CONTACT	3
Cu ALLOY	CONTACT (S)	2
THERMO PLASTIC	HOUSING	1
MATERIAL	DISCRIPTION	ITEM

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M.INOUE	19JUL2002	tyco Electronics		Tyco Electronics AMP K.K.	
		CHK K.KODAIRA	19JUL2002			Kawasaki,Japan	
		APVD K.KODAIRA	19JUL2002	NAME 名称		EAR PHONE CONNECTOR , 10 POS PLUG	
DIMENSIONS: 単位： 耗 MM		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		PRODUCT SPEC 製品規格 — 108-5845		SIZE	
				APPLICATION SPEC 取付適用規格 —		CAGE CODE	
				WEIGHT —		DRAWING NO 番号	
MATERIAL 材料		FINISH 仕上		CUSTOMER DRAWING		RESTRICTED TO —	
				SCALE 尺度 5:1		SHEET 1 OF 4	
						REV F	

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

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

注記

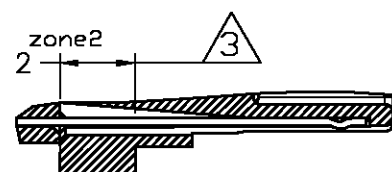
1. 材料 ハウジング/ボトム カバー: 熱可塑性樹脂 UL94V-0 色: 黒
 コントクト: 銅合金

2. 仕上げ コントクト: Ni下地めっき(1 μ m 以上)
 接触部 金メッキ(0.05 μ m 以上)
 錫/銅めっき (ロック コントクト)(1 μ m以上)
 はんだ付部 金めっき(0.05 μ m 以上)
 錫/銅めっき (ロック コントクト)(1 μ m以上)

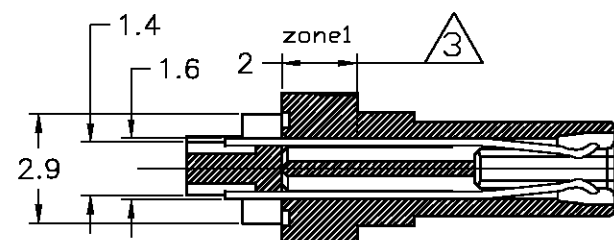
③ オーバーモールドがZONE1,ZONE2の範囲を超えて流れ込まない
 ようにすること。

NOTE

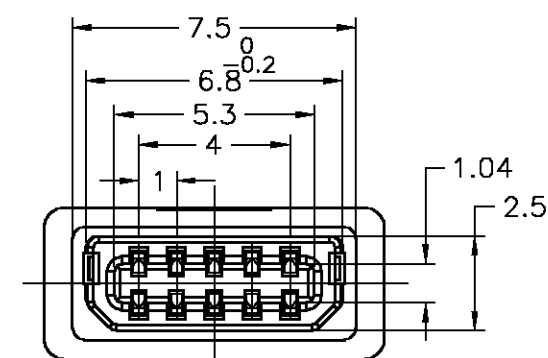
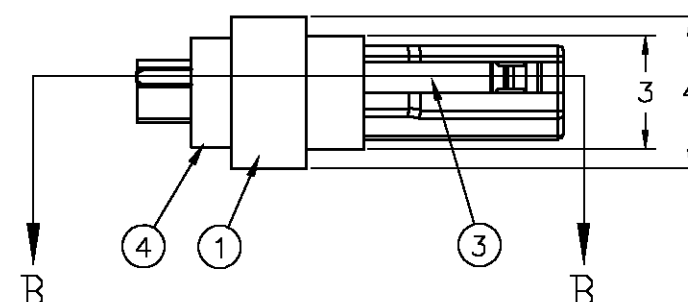
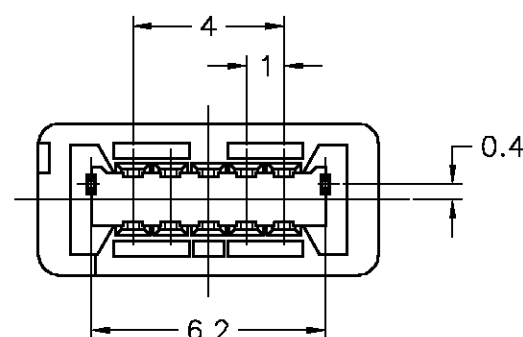
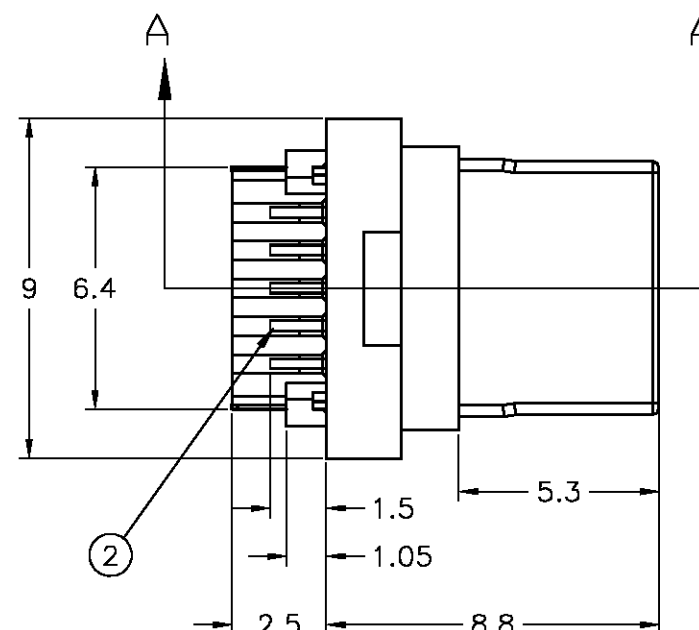
1. MATERIAL HOUSING/BOTTOM COVER : THERMOPLASTIC RESIN
 UL94V-0, COLOR ; BLACK
 CONTACT : COPPER ALLOY
 2. FINISH CONTACT : Ni ALL OVER UNDER PL.(1 μ m MIN)
 Au PL. AT CONTACT AREA(0.05 μ m MIN)
 Sn/Cu PL. AT CONTACT AREA (LOCK CONTACT)
 (1 μ m MIN)
 Au PL. AT LEAD AREA(0.05 μ m MIN)
 Sn/Cu PL AT LEAD AREA (LOCK CONTACT)(1 μ m MIN)
 ③ OVER MOLD MUST NOT FLOW INTO THE AREA EXCEEDING ZONE 1
 AND ZONE 2.



SECT B-B

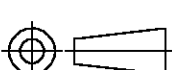


SECT A-A



THRMO PLASTIC	BOTTOM COVER	4
Cu ALLOY	LOCK CONTACT	3
Cu ALLOY	CONTACT (S)	2
THRMO PLASTIC	HOUSING	1
MATERIAL	DISCRIPTION	ITEM

P/N : 1612633-2 AS
 C110/MNI

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN —		tyco Electronics		Tyco Electronics AMP K.K. Kawasaki.Japan	
DIMENSIONS: 単位： 耗 MM		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		CHK —		APVD —	
		0 PLC ± 0.2		NAME 名称 EAR PHONE CONNECTOR , 10 POS PLUG			
		1 PLC ± 0.2					
		2 PLC ± 0.2		PRODUCT SPEC 製品規格 — 108-5845			
		3 PLC ± 0.2					
		4 PLC ± 0.2		APPLICATION SPEC 取付適用規格 —			
		ANGLES ± 2					
MATERIAL 材料 —		FINISH 仕上 —		WEIGHT —		SIZE A3	
						CAGE CODE 00779	
						DRAWING NO 番号 C-1612633	
						RESTRICTED TO —	
						SCALE 尺度 5:1	
						SHEET 2 OF 4	
						REV F	

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

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

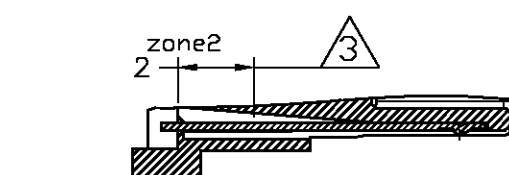
注記

1. 材料 ハウジング:熱可塑性樹脂 UL94V-0 色:黒
 コンタクト:銅合金
 2.仕上げ コンタクト: Ni下地めっき(1 μ m 以上)
 接触部 金メッキ(0.05 μ m 以上)
 錫/銅めっき (ロック コンタクト)(1 μ m以上)
 はんだ付部 金めっき(0.05 μ m 以上)
 錫/銅めっき (ロック コンタクト)(1 μ m以上)

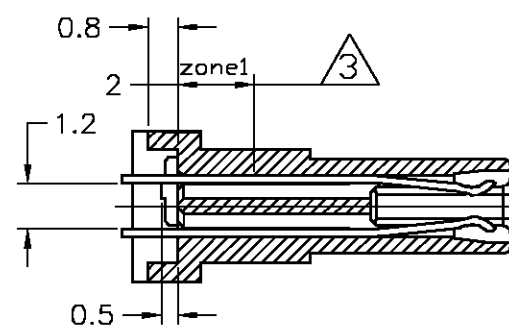
③ オーバーモールドがZONE1,ZONE2の範囲を超えて流れ込まない
 ようにすること。

NOTE

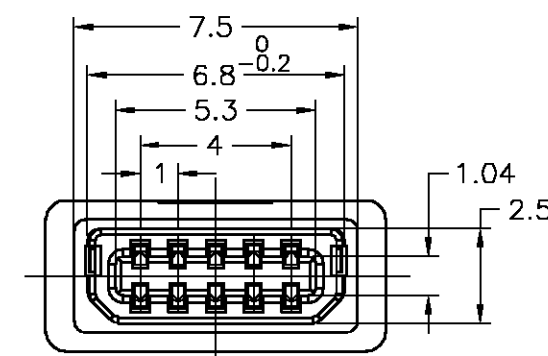
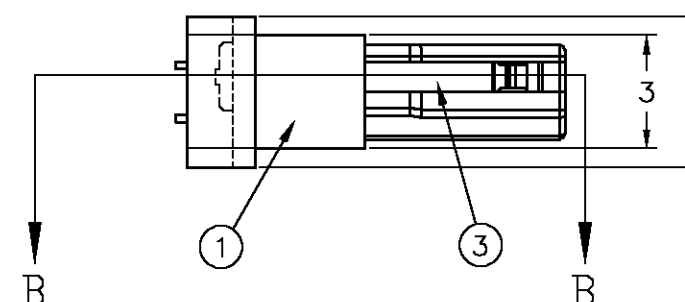
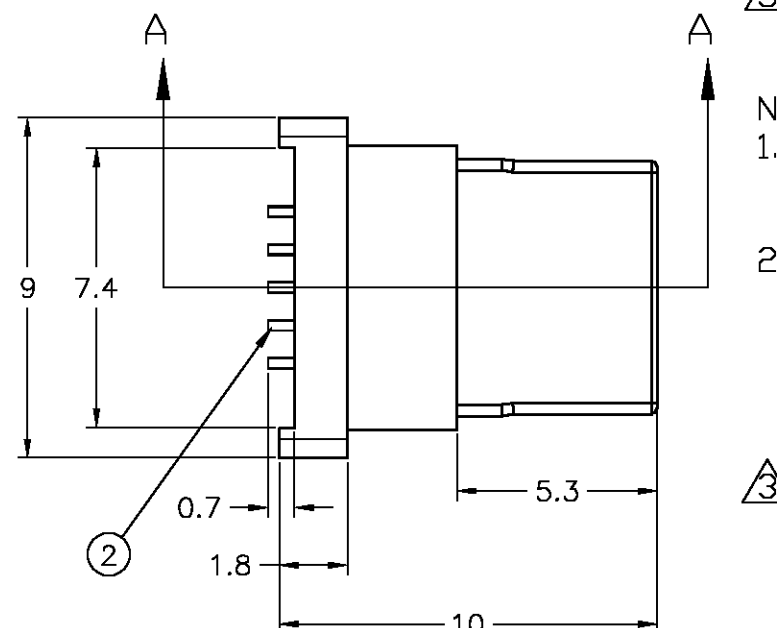
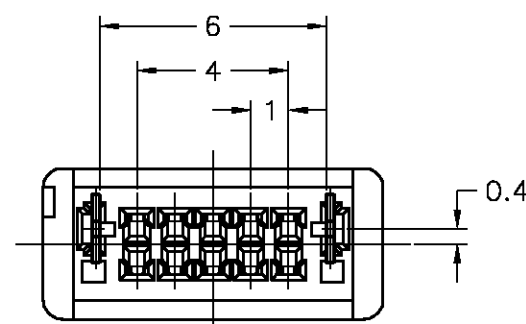
1. MATERIAL HOUSING :THERMOPLASTIC RESIN
 UL94V-0, COLOR ;BLACK
 CONTACT :COPPER ALLOY
 2. FINISH CONTACT :Ni ALL OVER UNDER PL.(1 μ m MIN)
 Au PL. AT CONTACT AREA(0.05 μ m MIN)
 Sn/Cu PL. AT CONTACT AREA (LOCK CONTACT)
 (1 μ m MIN)
 Au PL. AT LEAD AREA(0.05 μ m MIN)
 Sn/Cu PL AT LEAD AREA (LOCK CONTACT)(1 μ m MIN)
 ③ OVER MOLD MUST NOT FLOW INTO THE AREA EXCEEDING ZONE 1
 AND ZONE 2.



SECT B-B



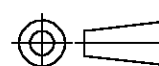
SECT A-A



P/N : 1612633-3 AS
 SHOWN

Cu ALLOY	LOCK CONTACT	3
Cu ALLOY	CONTACT (S)	2
THERMO PLASTIC	HOUSING	1
MATERIAL	DISCRIPTION	ITEM

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
単位: 耗
MMMATERIAL
材料TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:
一般公差

0 PLC	± 0.2
1 PLC	± 0.2
2 PLC	± 0.2
3 PLC	± 0.2
4 PLC	± 0.2
ANGLES	± 2

FINISH
仕上

DWN

CHK

APVD

PRODUCT SPEC

製品規格

108-5845

APPLICATION SPEC

取付適用規格

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

tyco
Electronics

Tyco Electronics AMP K.K.
 Kawasaki, Japan

NAME

名称

EAR PHONE CONNECTOR , 10 POS
 PLUG

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

番号

A3

00779

C=

1612633

RESTRICTED TO

—

SCALE
尺度 5:1SHEET
3 OF 4REV
F

4

3

2

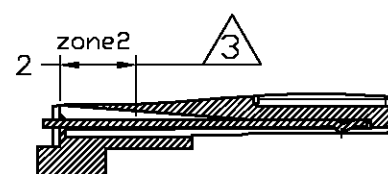
1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

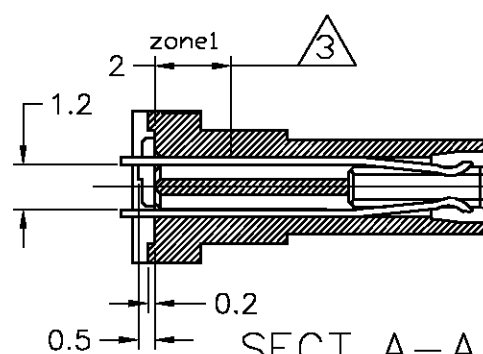
RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

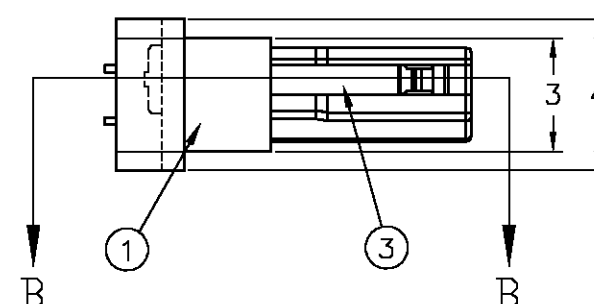
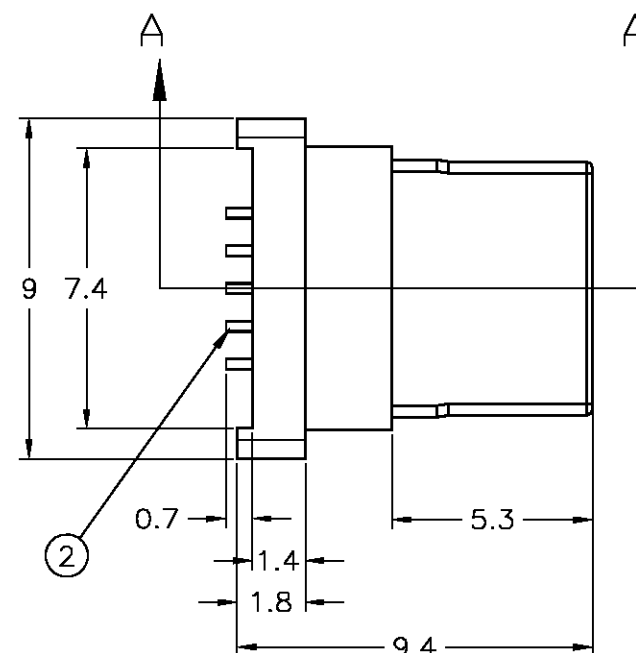
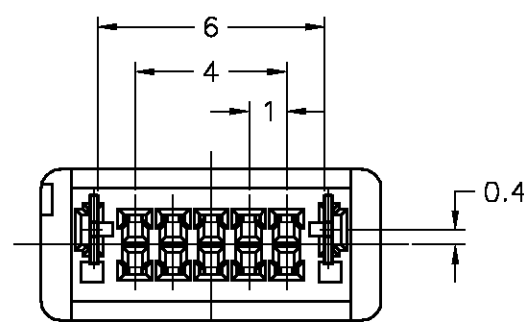
LOC	DIST	REVISIONS				
J	—	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
				SEE SHEET 1	—	—



SECT B-B



SECT A-A



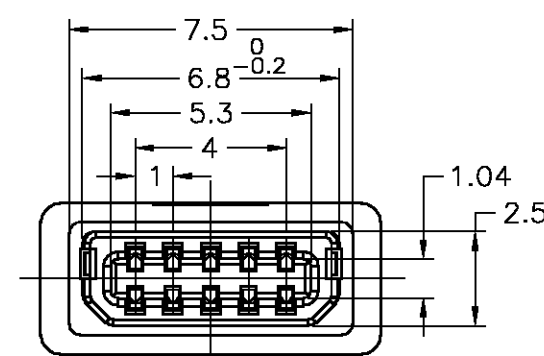
注記

1. 材料 ハウジング:熱可塑性樹脂 UL94V-0 色:黒
 コンタクト:銅合金
 2.仕上げ コンタクト: Ni下地めっき(1μm 以上)
 接触部 金メッキ(0.05μm 以上)
 錫/銅めっき (ロック コンタクト)(1μm以上)
 はんだ付部 金めっき(0.05μm 以上)
 錫/銅めっき (ロック コンタクト)(1μm以上)

③ オーバーモールドがZONE1,ZONE2の範囲を超えて流れ込まない
 ようにすること。

NOTE

1. MATERIAL HOUSING :THERMOPLASTIC RESIN
 UL94V-0, COLOR ;BLACK
 CONTACT :COPPER ALLOY
 2. FINISH CONTACT :Ni ALL OVER UNDER PL.(1μm MIN)
 Au PL. AT CONTACT AREA(0.05μm MIN)
 Sn/Cu PL. AT CONTACT AREA (LOCK CONTACT)
 (1μm MIN)
 Au PL. AT LEAD AREA(0.05μm MIN)
 Sn/Cu PL AT LEAD AREA (LOCK CONTACT)(1μm MIN)
 ③ OVER MOLD MUST NOT FLOW INTO THE AREA EXCEEDING ZONE 1
 AND ZONE 2.



P/N : 1612633-4 AS
 SHOWN

Cu ALLOY	LOCK CONTACT	3
Cu ALLOY	CONTACT (S)	2
THERMO PLASTIC	HOUSING	1
MATERIAL	DISCRIPTION	ITEM

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	tyco Electronics Tyco Electronics AMP K.K. Kawasaki,Japan			
DIMENSIONS: 単位: 英 MM		CHK				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD	NAME 名称 EAR PHONE CONNECTOR , 10 POS PLUG			
0 PLC ± 0.2 1 PLC ± 0.2 2 PLC ± 0.2 3 PLC ± 0.2 4 PLC ± 0.2 ANGLES ± 2		PRODUCT SPEC 製品規格 108-5845				
MATERIAL 材料		APPLICATION SPEC 取付適用規格	SIZE CAGE CODE DRAWING NO 番号 A3 00779 C-1612633			
FINISH 仕上		WEIGHT				
CUSTOMER DRAWING			SCALE 5:1 SHEET 4 OF 4 REV F			