

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

.19

(C) COPYRIGHT 19

BY AMP INCORPORATED. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	ECN	DATE	DWN	APVD
C		REDRAWN WITH CHANGE	FJ00-0249-99	15 Feb '99	S.C	S.K

注記;

1. コントクトは、キャビティ内でランスロックしている。

2. 本ハウジングに嵌合するフィメール・ハウジングは

- 172068-1 (-1のみ)
- 172070-1 (-2のみ)
- 172069-1 (-3のみ)
- 172625-3 (-4のみ)

△3 電源回路 (4極) の最大許容電流は10Aである。

△4 信号回路 (他極) の最大許容電流は8Aである。

△5 ランスが掛かった状態での長さ

6. コントクトはハウジング内でフローティングしているため、半田付時は相手コネクタと嵌合させ、ランスが掛かった状態で、行なうことを推奨致します。

△7 コントクト材料: リン青銅

△8 コントクト仕上げ: Ni下地に部分金メッキ

△9 ハウジング材料: UL94 V-0級、P.B.T、青色

NOTES;

1. CONTACTS ARE LOCKED WITH ITS LANCES IN CAVITIES.

2. FEMALE HOUSING P/N MATED WITH THIS ITEM IS

- 172068-1 (-1 ONLY)
- 172070-1 (-2 ONLY)
- 172069-1 (-3 ONLY)
- 172625-3 (-4 ONLY)

△3 MAX APPROVED CURRENT IS 10A IN POWER CIRCUITS (4POS)

△4 MAX APPROVED CURRENT IS 8A IN SIGNAL CIRCUITS (OTHER POS)

△5 THE LENGTH IS IN CASE OF LANCES LOCKING.

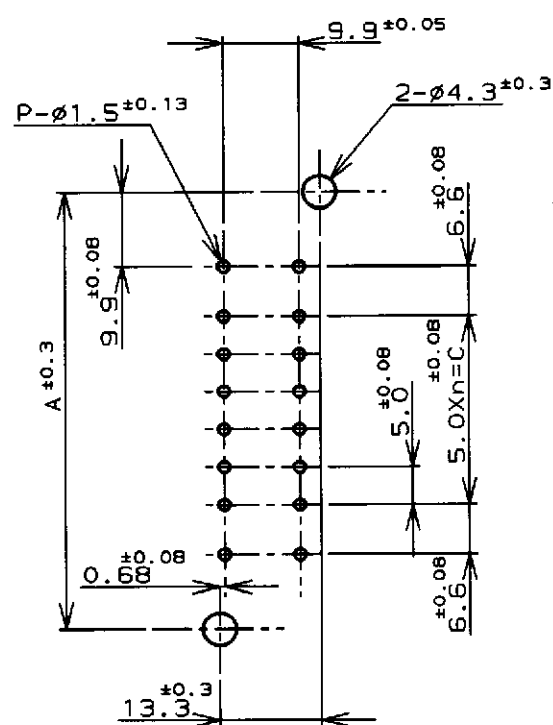
6. BECAUSE THE CONTACTS ARE FLOATING IN HOUSING, WE RECOMMEND THESE POST HEADERS TO BE MATED WITH DUMMY CONN AND HAD LANCES LOCKED WHILE SOLDERING.

△7 CONTACT MATERIAL: PHOS BRONZE

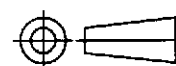
△8 CONTACT FINISH: STRIPE GOLD PLATE OVER NI PLATE

△9 HOUSING MATERIAL: 94V-0 CLASS P.B.T

COLOR: BLUE

RECOMMENDED P.C. BOARD DIMENSIONS (THK: 2.5mm MAX)
推奨プリント基板取付寸法 (板厚: 2.5mm 最大)

24	91.2	87.2	64.8	64.8	45.0	64.4	78.0	9	172653-4
12	61.2	57.2	36.8	34.8	15.0	34.4	48.0	3	172653-3
8	51.2	47.2	26.8	24.8	5.0	24.4	38.0	1	172653-2
16	71.2	67.2	46.8	44.8	25.0	44.4	58.0	5	172653-1
P	G	F	E	D	C	B	A	n	型番 P/N

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR AMP INCORPORATED.
IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING
ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.DIMENSIONS.
単位: ㎜MATERIAL
材料表参照
SEE TABLETOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED

一般公差
10%
30%
100%
±0.4
ANGLE

FINISH
仕上表参照
SEE TABLE

DWN

E. Chin 15 Feb '99

CHK

S. Tanigawa 15 Feb '99

APVD

S. Kubouchi 15 Feb '99

PRODUCT SPEC

製品規格 108-5125

APPLICATION SPEC

取付適用規格 114-5044

WEIGHT

表参照

SEE TABLE

CUSTOMER DRAWING

WIRE RANGE

配合電線断面積

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

INSULATION DIA

被覆外径

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

AMP

NAME

名称

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

8, 12, 16, 24極ドロー・ポストヘッダー

8, 12, 16, 24POS DRAWER POST HEDER

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

SIZE

A3

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

CAGE CODE

00779

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

DRAWING NO

C=172653

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

RESTRICTED TO

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

SCALE

1-1

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

SHEET

1

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

OF

1

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

REV

C

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

— / —

参考図面

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[TE Connectivity:](#)

[172653-2](#)