

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

08SEP 08SEP1994

© COPYRIGHT 1994 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC
JDIST
—REVISIONS
変更

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	K	REVISED FJD-0256-03	29SEP2004	T.I	D.M
	K1	REVISED PER ECO-10-000444	08JAN10	KK	AEG

25~50 μ m 銅スルーホールメッキ
(COPPER THRU HOLL PLATING)

$\phi 0.9 \pm 0.025$ 下穴径
(DRILLED HOLL DIA)

$\phi 0.825 \pm 0.05$ 仕上り径
(FINISHED HOLL DIA)

1.6~3.2

推奨基板穴寸法
(RECOMENDED P.C.BOARD DIMENSION)

7.6 REF

± 0.3

2.54

(H)

DATE CODE

29.21 REF

19.05 REF

6.35 ± 0.45

3.81 ± 0.5

2.54

"A"

31.75 REF

30°

5°

1.49

CONTACT AREA
△ OR △

ACTION AREA
△ OR △

15.85 ± 0.15

4.7 ± 0.5

4.5 ± 0.5

"B"

"B"

2.54 ± 0.3

5.08 ± 0.3

2.54 ± 0.3

5.08 ± 0.3

SECT "A"- "A"

NOTES

(K) △ FINISH : CONTACT AREA ; TIN PLATING(MATTE) 2.0 μ m MIN OVER ALL Ni PLATING.
ACTION AREA ; TIN PLATING(MATTE) 0.5-2.54 μ m OVER ALL Ni PLATING.
ANOTHER ; TIN PLATING(MATTE) NOT CONTROL THK.

2. CURRENT : 15A/PIN MAX.
WHEN USE AWG#14 UL-1015 *CENTER WIRE N=41/0.28mm
*INSULATION DIA 3.8mm

(K) △ FINISH : CONTACT AREA ; GOLD PLATING 0.76 μ m MIN OVER ALL Ni PLATING.
ACTION AREA ; TIN PLATING(MATTE) 0.5-2.54 μ m OVER ALL Ni PLATING.
ANOTHER ; TIN PLATING(MATTE) NOT CONTROL THK.

4. PRODUCT SPECIFICATION : 108-5222

△ OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

注記

(K) △ メッキ仕様:
コンタクト部: ニッケル下地メッキの上に 2.0 μ m MIN のスズめっき(半光沢)を施す。
アクション部: ニッケル下地メッキの上に 0.5-2.54 μ m のスズめっき(半光沢)を施す。
それ以外は特に規定しないスズめっき(半光沢)を施す。

2. 規格電流: 15A 最大 (1極当たり)
但し、使用電線 AWG#14 UL-1015
芯線: 41本/0.26mm
被覆外形: $\phi 3.8$ mm

(K) △ メッキ仕様:
コンタクト部: ニッケル下地の上に 0.76 μ m MIN の金メッキを施す。
アクション部: ニッケル下地の上に 0.5-2.54 μ m のスズめっき(半光沢)を施す。
それ以外は特に規定しないスズめっき(半光沢)を施す。

4. 製品規格: 108-5222

2.54 ± 0.1

2.54 ± 0.1

2.54 ± 0.1

2.54 ± 0.1

5.08 ± 0.1

5.08 ± 0.1

5.08 ± 0.1

2.54

± 0.1

基板推奨寸法
(RECOMENDED P.C.BOARD DIMENSION)

△ OBSOLETE	350550-7,350551-7	↑	↑	↑	△	173926-2
	350550-1,350551-1 350919-3	350779-1	銅合金 COPPER ALLOY	ガラス入り熱可塑性樹脂、黒色 GLASS FILLED THERMO-PLASTIC, BLACK	△	173926-1
	コンタクト CONTACT かん合相手型番 MATING CONNECTOR P/N	ハウジング HOUSING	② コンタクト CONTACT	① ハウジング HOUSING	表面処理 FINISH	型番 PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN K.KODAIRA 01SEP1994	Tyco Electronics AMP K.K. Kawasaki, Japan	
DIMENSIONS: 単位: 耗 MM		CHK T.SASAKI 08SEP1994	NAME 名称 4POS, ACTION PIN U-M-N-L PIN HEADER ASSEMBLY	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD S.MANABE 08SEP1994	DRAWING NO 番号 C-173926	
0-PLC ±		PRODUCT SPEC 製品規格 108-5222	RESTRICTED TO	
1-PLC ± 10 ≤ ±0.2		APPLICATION SPEC 取付適用規格	—	
2-PLC ± 10 < 30 ±0.25		WEIGHT 3.75 g	SCALE 尺度 1:1	
3-PLC ± 30 < 100 ±0.3		CUSTOMER DRAWING	SHEET 1 OF 1	
4-PLC ±			REV K1	
ANGLES ± 3°				
MATERIAL 材料 SEE TABLE		FINISH 仕上 △ 1		

AMP 1470-19 REV 31MAR2000

14APR01 10:37am F:\035800

L:\FN32_Communication\unix_data\ychie\yump\