

NUMBER
173145

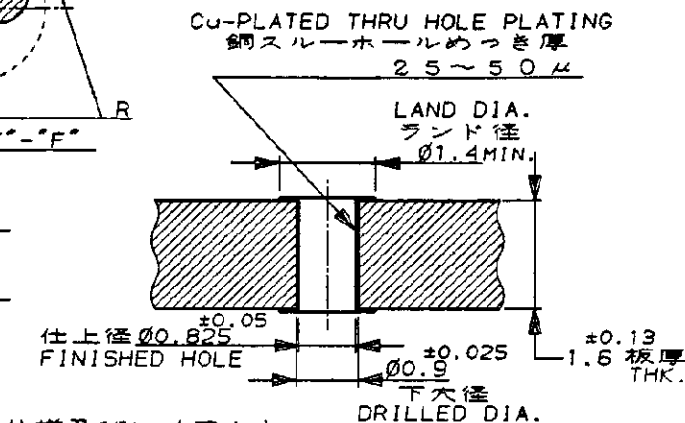
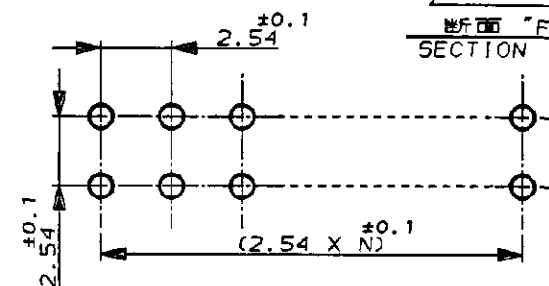
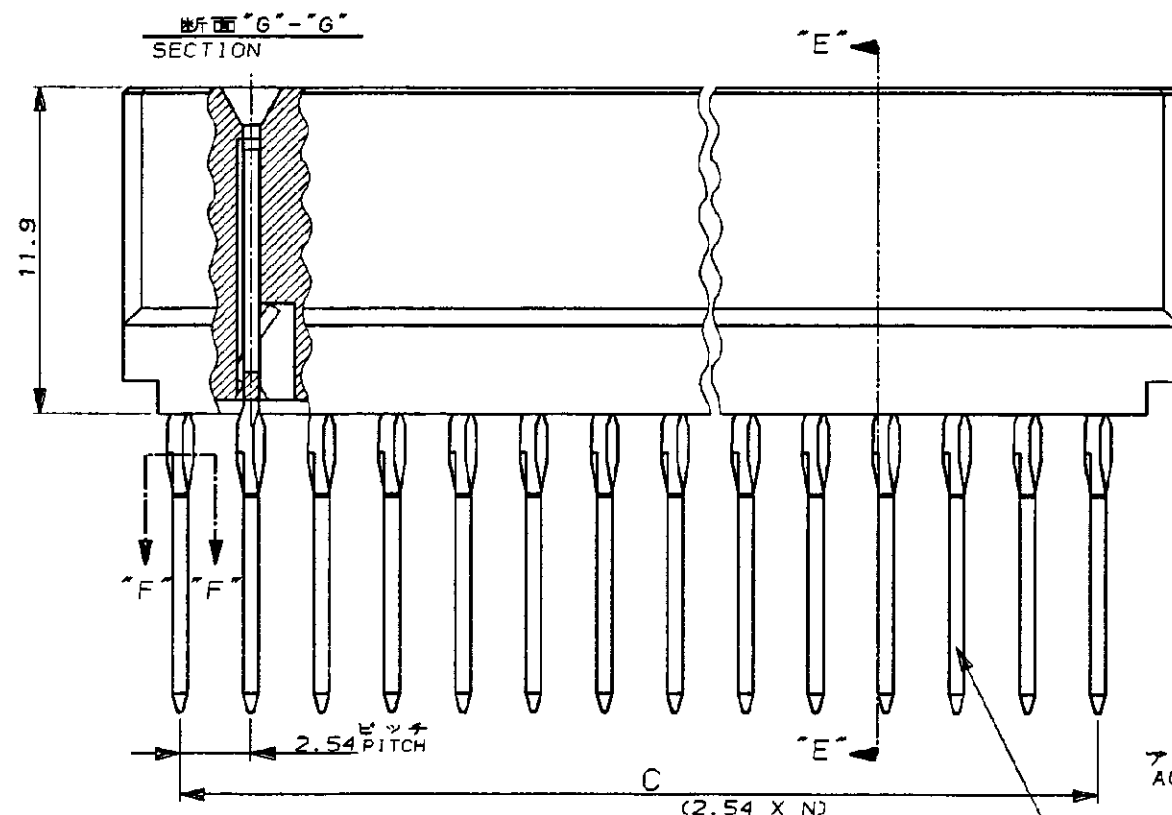
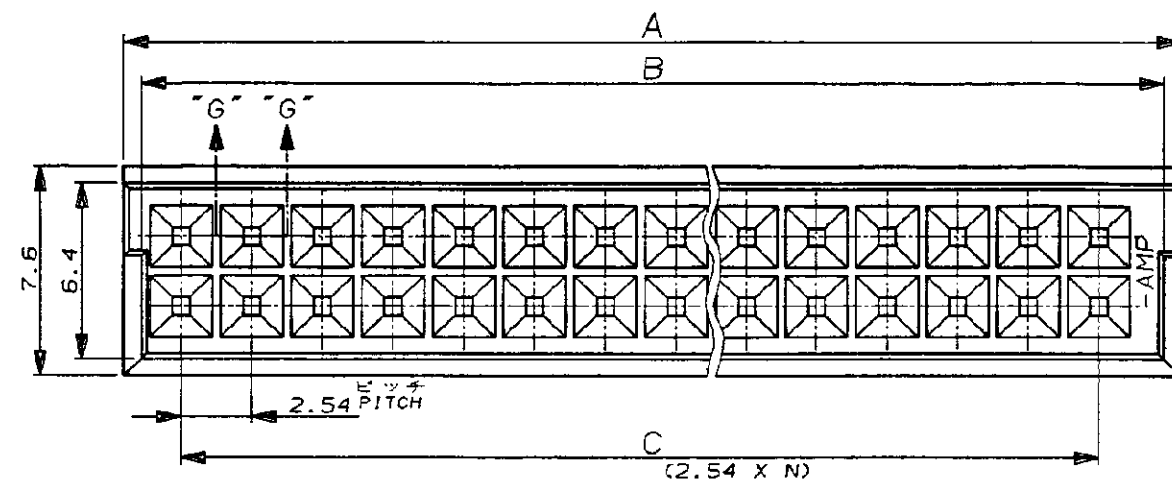
三角度(3rd ANGLE PROJECTION)

METRIC

PROJ. NO.851-163

PRINT DIST

PRINT DIST



スルーホール仕様及びレイアウト
(アクション・ピン タイプ)

注記

- 1 ハウジング材料: ガラス入PBT, UL94 V-0, 黒
- 2 コンタクト材料: CA725 (Cu-Ni-Sn合金)
- 3 メッキ仕様
コンタクト接触部及びポスト嵌合部: 1.3μ最小の下地Ni
の上に, 0.2μ最小の金メッキ。
アクション部: 金フラッシュ
- 4 製品規格: 108-5197
- 5 適用工具: 758030-□
- 6 シート 1 OF 3 は, 有効嵌合長 2.6mm MIN. の
基板間調整可能タイプ。

		40.64	44.5	45.7	16	34	2-	-2
		30.48	34.3	35.6	12	26	2-	-1
		73.66	77.5	78.7	29	60	1-	-5
		60.96	64.8	66.0	24	50	1-	-4
		48.26	52.1	53.3	19	40	1-	-3
	17.0	35.56	39.4	40.6	14	30	1-	-2
		40.64	44.5	45.7	16	34	2-	-0
		30.48	34.3	35.6	12	26	1-	-9
		73.66	77.5	78.7	29	60	1-	-6
		60.96	64.8	66.0	24	50		-9
		48.26	52.1	53.3	19	40		-8
ACTION PIN LONG	11.4	35.56	39.4	40.6	14	30		-7
		40.64	44.5	45.7	16	34	1-	-8
		30.48	34.3	35.6	12	26	1-	-7
		73.66	77.5	78.7	29	60		-5
		60.96	64.8	66.0	24	50		-4
		48.26	52.1	53.3	19	40		-3
ACTION PIN SHORT	4.7	35.56	39.4	40.6	14	30		-173145-2
タイプ	D	C	B	A	N	No of POS.	極数	型番

NOTES

- 1 HSG. MATERIAL: PBT (GLASS), UL94 V-0, BLACK
- 2 CONT. MATERIAL: CA725 (Cu-Ni-Sn ALLOY)
- 3 FINISH:
CONTACT, POST...1.3μ MIN. NICKEL UNDER PLATING,
0.2μ MIN. GOLD PLATING.
ACTION AREA...GOLD FLASH
- 4 PRODUCT SPEC: 108-5197
- 5 TOOLING: 758030-□
- 6 SHEET 1 OF 3 IS 2.6mm MIN. ADJUSTMENT TYPE ONLY.

OBSELETE PARTS: OBSELETE CIS STREAMLINING PER
D.RENAUD/D.SINISI

E4	REVISED PER ECR-15-013245	KJK	PS	12MAR16
E3	REVISED PER ECO-13-004580	KH	JO	27APR13
LTR	変更 (REVISION RECORD)	DR	CHK	DATE

検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)		検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)		検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)	
検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)		検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)		検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)	
検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)		検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)		検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)	
検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)		検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)		検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)	
検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)		検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)		検査書 (CHECK SHEET) 検査項目 (CHECK ITEM) 検査結果 (CHECK RESULT)	

(CUSTOMER DRAWING) 参考 面

173145

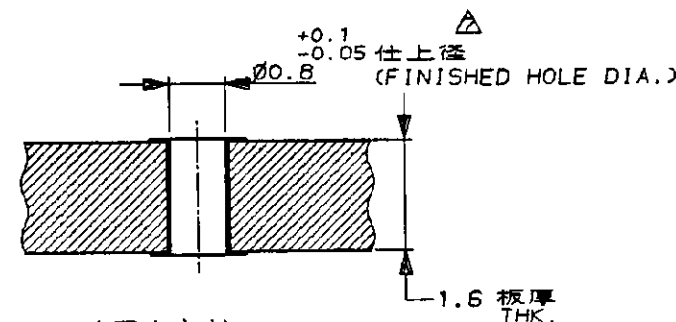
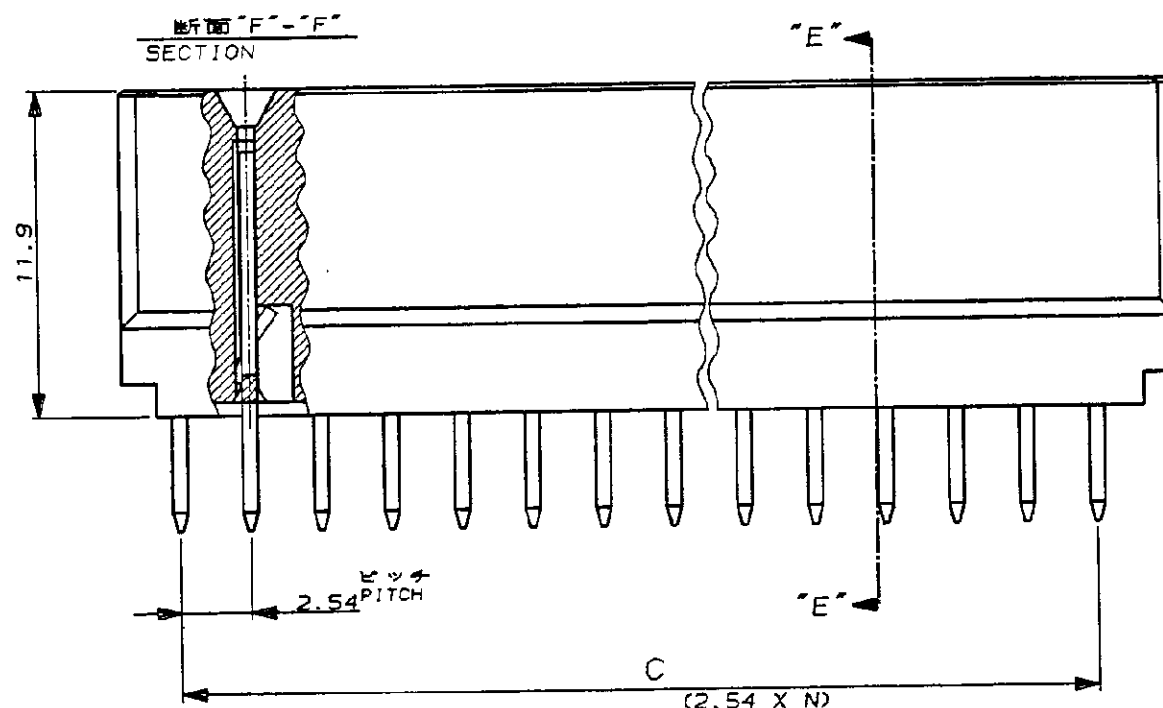
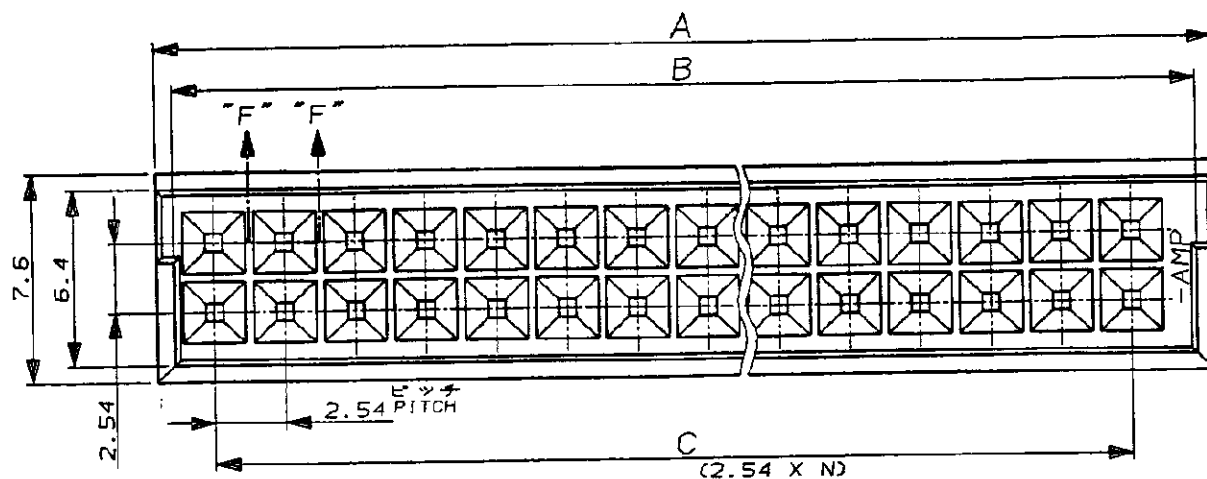
NUMBER

第三角法 (3rd ANGLE PROJECTION)

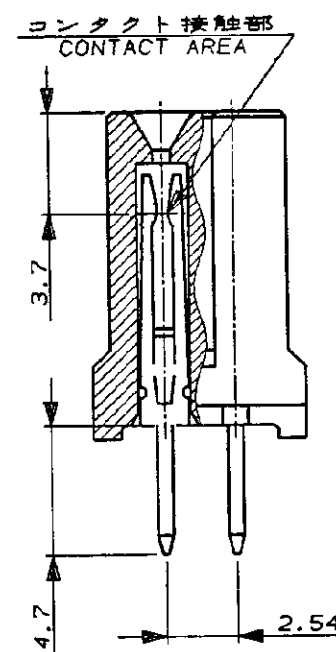
METRIC

単位: 全寸法 DIMENSIONS IN MM. DO NOT SCALE PRINT

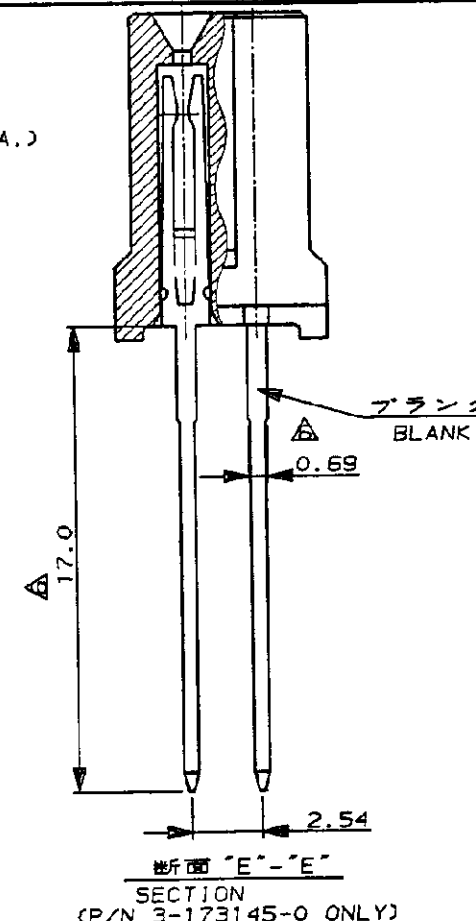
PRINT DIST



ホール・レイアウトは、
アクション・ピン タイプと同一。
スルーホール仕様
(はんだ・タイプ)



断面 "E"- "E"
SECTION



断面 "E"- "E"
SECTION
(P/N 3-173145-0 ONLY)

注記

- ハウジング材料: ガラスエポキシ PBT, UL94 V-0, 黒
- コンタクト材料: CA725 (Cu-Ni-Sn 合金)
- メッキ仕様
コンタクト接触部: 1. 3 μm 最小の Ni 下地メッキの上に、
0.2 μm 最小の金メッキ。
ポスト部: 1. 3 μm 最小の Ni 下地メッキの上に、
2 μm 最小の錫メッキ。
- 全ての寸法は、参考寸法である。
- 製品規格: 108-5197
- ブランク幅は、0.69。ポスト長は、17.0。
- P/N 3-173145-0 のみ スルーホールの
仕上径は、1.0 ±0.05 を適用。
- シート 2 OF 3 は、半田付タイプ。

NOTES

- HSG. MATERIAL: PBT (GLASS), UL94 V-0, BLACK
- CONT. MATERIAL: CA725 (Cu-Ni-Sn ALLOY)
- FINISH:
CONTACT AREA ... 1.3 μm MIN. NICKEL UNDER PLATING,
0.2 μm MIN. GOLD PLATING.
POST ... 1.3 μm MIN. NICKEL UNDER PLATING,
2 μm MIN. TIN PLATING.
- ALL DIMENSIONS SHOWN ARE FOR REFERENCE ONLY.
- PRODUCT SPEC: 108-5197
- BLANK WIDTH: 0.69, POST LENGTH: 17.0
- FINISHED HOLE DIA. 1.0 ±0.05 MUST BE APPLIED TO
P/N 3-173145-0 ONLY.
- SHEET 2 OF 3.....SOLDER TYPE ONLY.

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

9 OBSOLETE	73.65	77.5	78.7	29	60	3	9
	40.64	44.5	45.7	16	34	2	-9
	30.48	34.3	35.6	12	26	2	-8
	73.66	77.5	78.7	29	60	2	-7
	60.96	64.8	66.0	24	50	2	-6
	48.26	52.1	53.3	19	40	2	-5
9 SOLDER PIN SHORT TYPE タイプ	35.56	39.4	40.6	14	30	2	173145-4
	C	B	A	N	No of POS. 極数	PARTS NUMBER 型番	

SEE 1 OF 3		検査電線断面図 (WIRE RANGE)		被覆外径 (INSULATION DIA.)		名称 (NAME)	
		mm ² (AWG)		mmφ		リセプタクル アッセンブリ スタッキング コネクタ	
材料 (MATERIAL)		仕上 (FINISH)		RECEPTACLE ASSEMBLY, STACKING CONN.			
1		3		一般公差 (GENERAL TOLERANCE)			
DR. 9/20/94 K. NEMOTO		DE. 9/20/94 K. NEMOTO		10mm以下: ±0.25 10mm以上 30mm以下: ±0.25 30mm以上 100mm以下: ±0.25 100mm以上: ±0.3			
CHK. 10/14/94		APP. 14.OCT. '94		B J 173145			
LTR 変更 (REVISION RECORD)		DR CHK DATE		尺度 (SCALE) 4/1 REV. E4 SHEET 2 OF 3			

(CUSTOMER DRAWING) 参考 面

NUMBER 173145

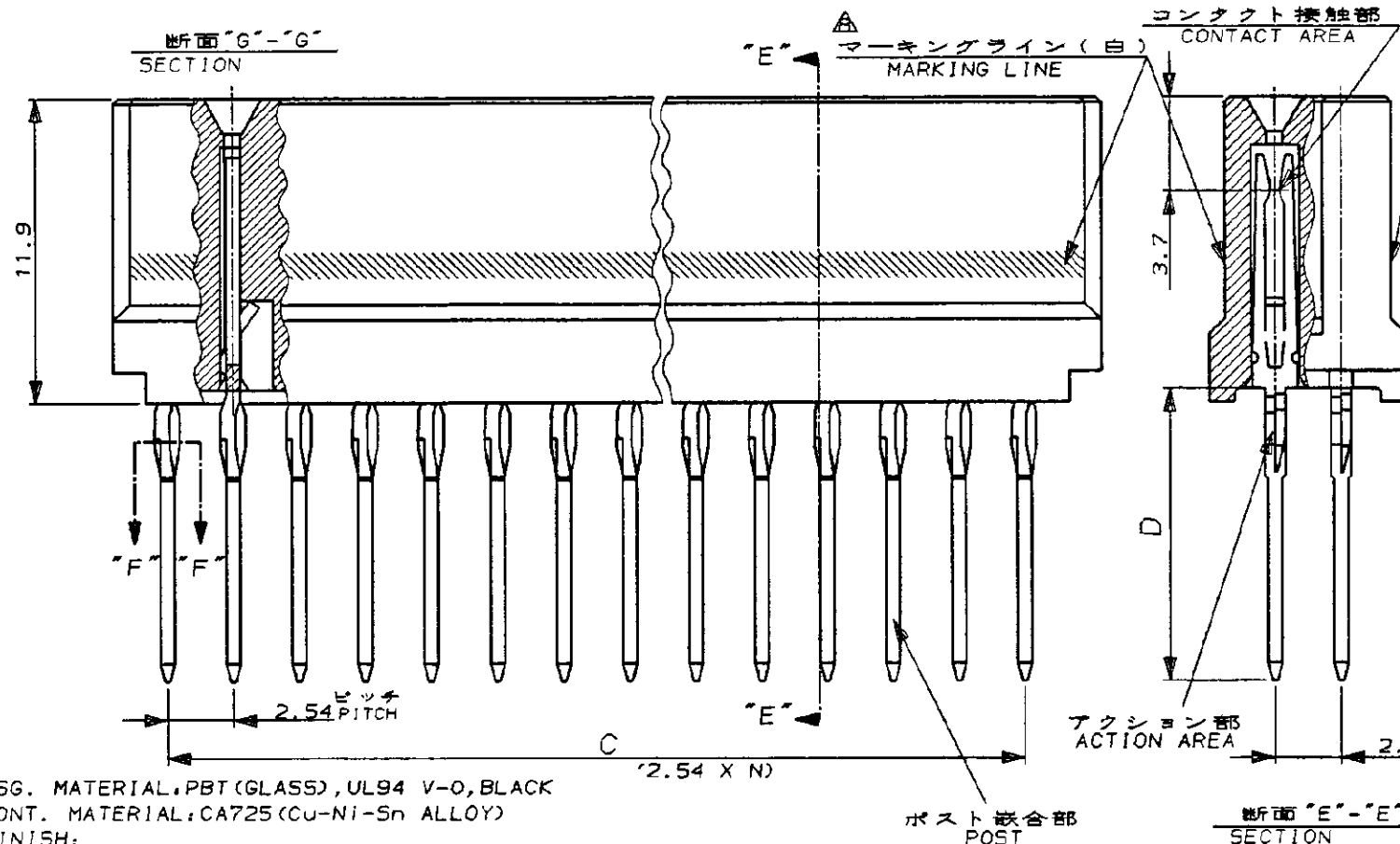
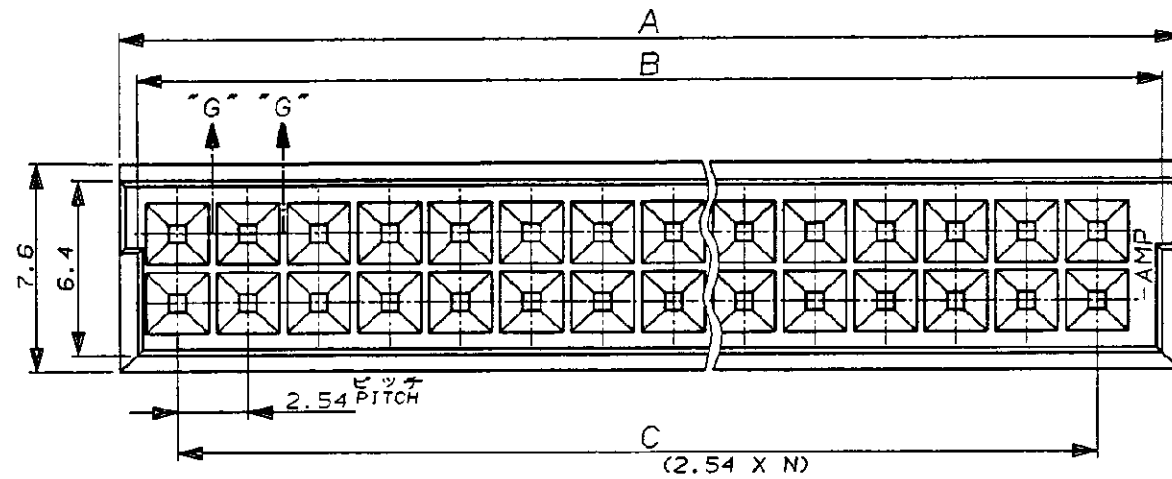
三島英 (3rd ANGLE PROJECTION)

METRIC

PROJ. NO. 851-163 651-068

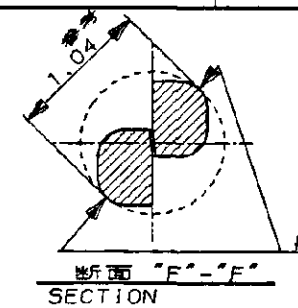
単位: 寸法 DIMENSIONS IN MM. DO NOT SCALE PRINT

PRINT DIST



NOTES

- HSG. MATERIAL: PBT (GLASS), UL94 V-0, BLACK
- CONT. MATERIAL: CA725 (Cu-Ni-Sn ALLOY)
- FINISH:
CONTACT, POST... 1.3μ MIN. NICKEL UNDER PLATING,
0.2μ MIN. GOLD PLATING.
ACTION AREA... 1.3μ MIN. NICKEL UNDER PLATING,
(LONG TYPE) GOLD FLASH.
- PRODUCT SPEC: 108-5197
- TOOLING: 758030-□
- FINISH ON CONTACT AND POST AREA OF
P/N 3-173145-1 ONLY:
1.3μ MIN. NICKEL UNDER PLATING.
ANOTHER PLATING SAME AS NOTE 3.
- SHEET 3 OF 3... KOJIRI-COUNTERMEASURE TYPE.
TO BE MARKED P/N 3- -1 ONLY.
- OBsolete PARTS: OBsolete CIS STREAMLINING PER
D.RENAUD/D.SINISI



Cu-PLATED THRU HOLE PLATING
銅スルーホールめっき厚
25~50μ

LAND DIA.
ランド径
φ1.4MIN.

仕上径 φ0.825 ±0.05
FINISHED HOLE
下穴径 φ0.9 ±0.025
DRILLED DIA.
1.6 板厚 THK. ±0.13

スルーホール仕様及びレイアウト
(アクション・ピン タイプ)

マーキングライン (白)
MARKING LINE

注記

- ハウジング材料: ガラス入PBT, UL94 V-0, 黒
- コンタクト材料: CA725 (Cu-Ni-Sn 合金)
- メッキ仕様
コンタクト接触部及びポスト嵌合部: 1.3μ最小の下地Ni
の上に、0.2μ最小の金メッキ。
アクション部: 1.3μ最小のNi下地の上に金フラッシュ。
(ロングタイプ)
- 製品規格: 108-5197
- 適用工具: 758030-□
- P/N 3-173145-1のコンタクト接触部
及び、ポスト嵌合部 (メッキ仕様):
1.3μ最小の下地Niの上に、0.5μ最小の金めっき。
その他は、3の仕様と同じ。
- シート 3 OF 3は、こじり対策品タイプ。
△ 型番 3- -1のみ、マーキングを施す。

9	↑	↑	40.64	44.5	45.7	16	34	4	↑	3
			30.48	34.3	35.6	12	26	4-		-2
9			73.66	77.5	78.7	29	60	4		1
9			60.96	64.8	66.0	24	50	4		0
9			48.26	52.1	53.3	19	40	3		9
9		15.0	35.56	39.4	40.6	14	30	3		8
9		↑	40.64	44.5	45.7	16	34	3		7
9			30.48	34.3	35.6	12	26	3		6
9			73.66	77.5	78.7	29	60	3		-5
			60.96	64.8	66.0	24	50	3-		-4
9			48.26	52.1	53.3	19	40	3		9
9			35.56	39.4	40.6	14	30	3		2
AA	ACTION PIN LONG TYPE	9.4	48.26	52.1	53.3	19	40	3	173	45
	タイプ	D	C	B	A	N	No of POS. 極数		PARTS NUMBER 型番	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[TE Connectivity:](#)

[2-173145-8](#)