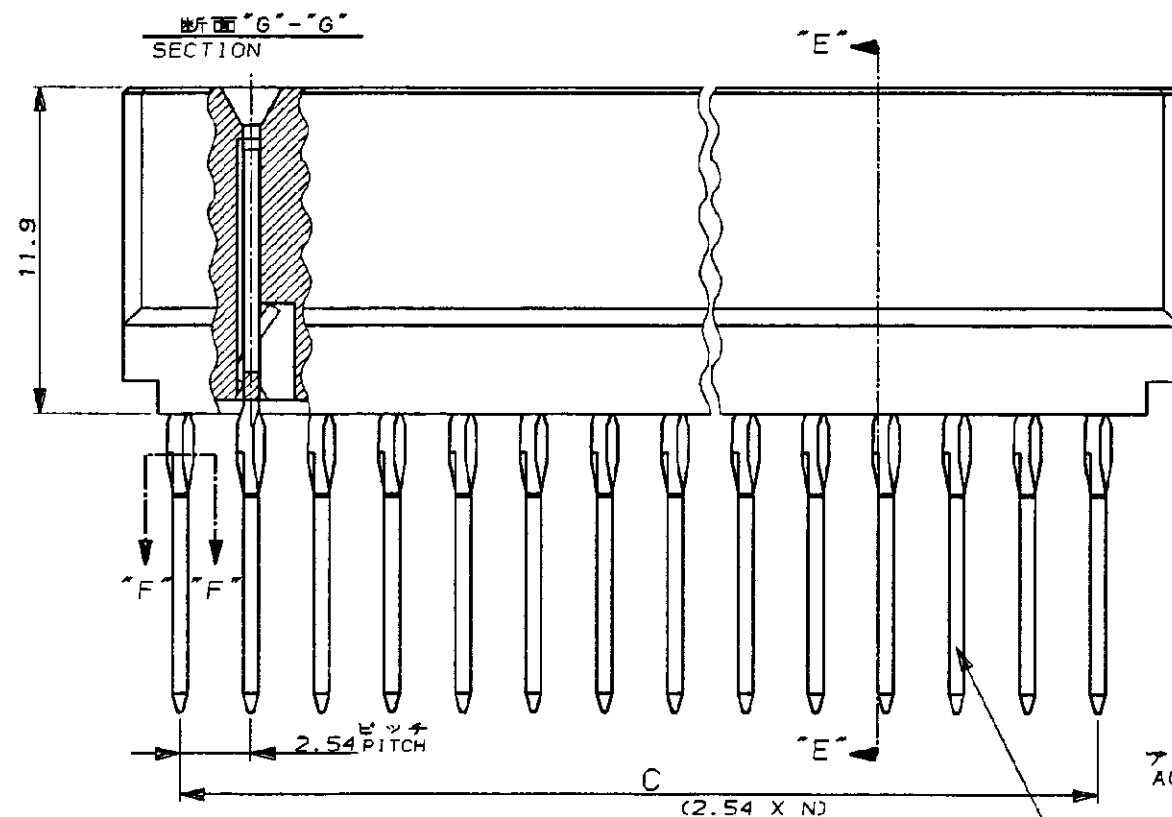
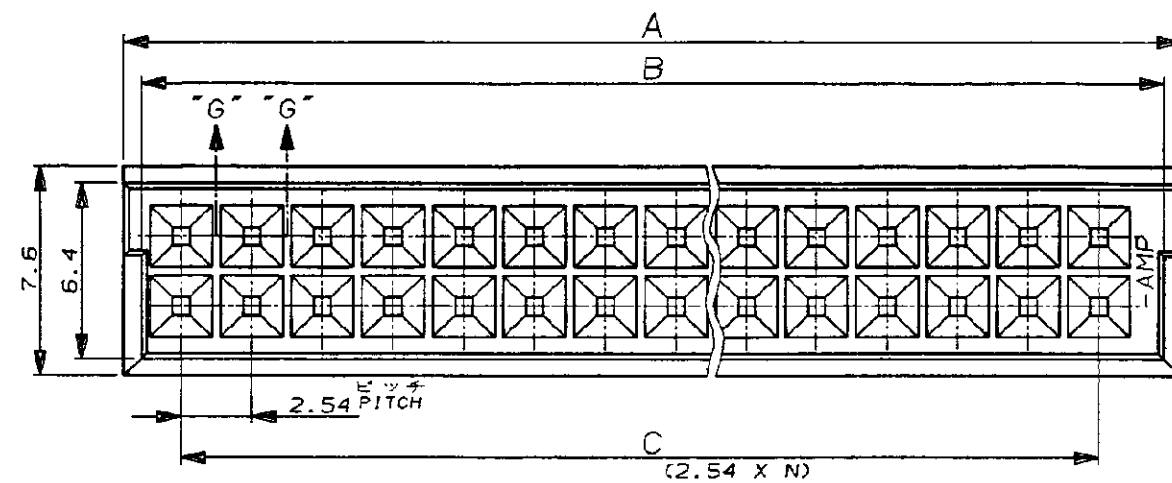
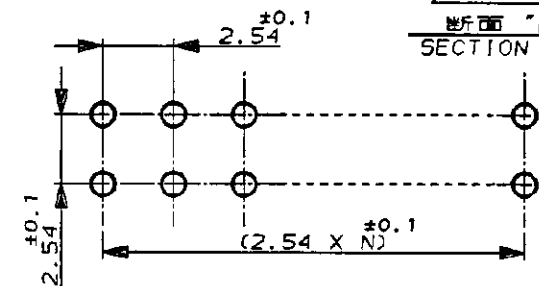
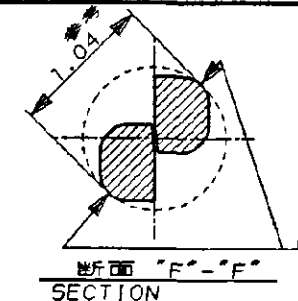


NUMBER
173145METRIC
三角度(3rd ANGLE PROJECTION)

PROJ. NO.851-163

PRINT DIST

ポスト嵌合部
POSTコンタクト接触部
CONTACT AREAアクション部
ACTION AREA断面 "E"- "E"
SECTIONCU-PLATED THRU HOLE PLATING
銅スルーホールめっき厚
25~50μLAND DIA.
ランド径
Ø1.4MIN.仕上径 Ø0.825
FINISHED HOLE
下径 Ø0.9
DRILLED DIA.
板厚 1.6 THK.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	173145-2	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.

OBSOLETE PARTS: OBSOLETE 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

TE Connectivity	
リセブタクル アッセンブリ スタッキング コネクタ RECEPTACLE ASSEMBLY, STACKING CONN.	
一般公差 (GENERAL TOLERANCE) 10mm以下: ±0.25 10mm以上 30mm以下: ±0.25 30mm以上 100mm以下: ±0.25 角 度: ±3°	LOC 番号 (No.) B J 173145
尺度 (SCALE) 4/1	REV. E4 SHEET 1 OF 3

(CUSTOMER DRAWING) 参 考 図 面

173145

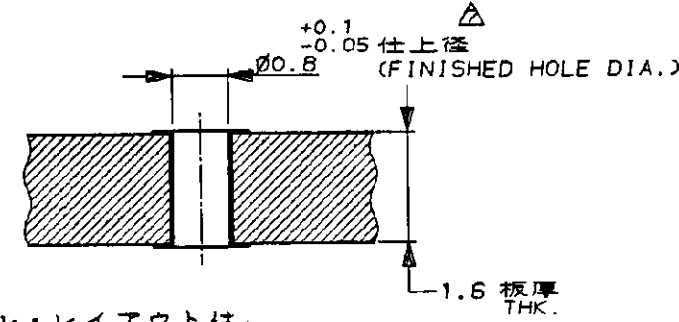
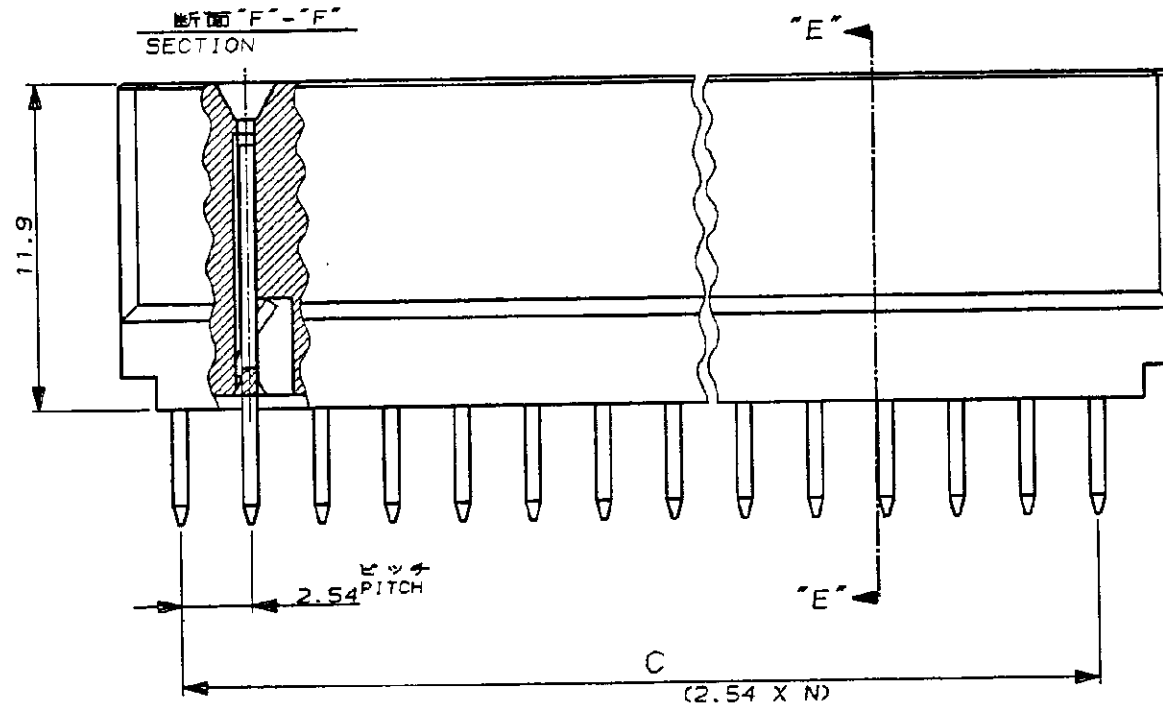
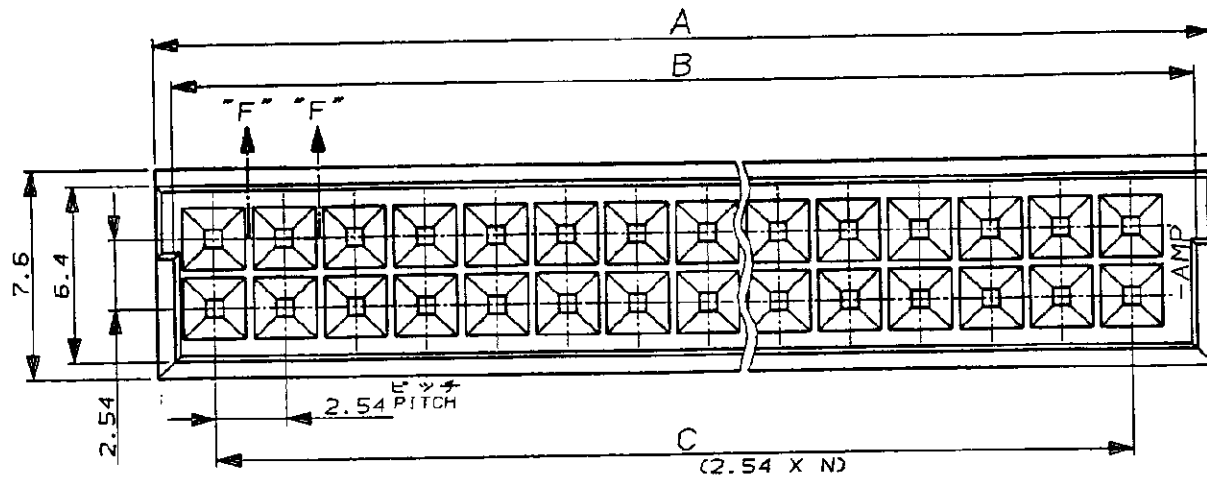
NUMBER

METRIC
三角法 (3rd ANGLE PROJECTION)

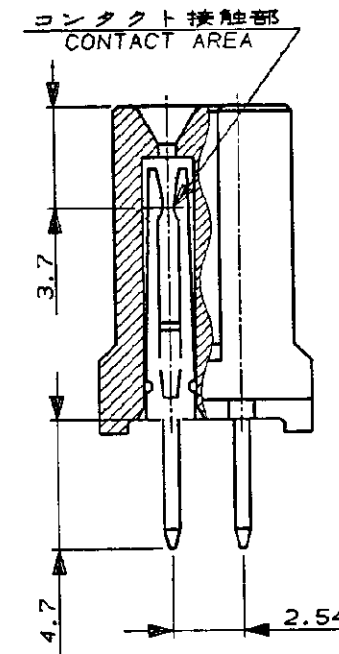
METRIC

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

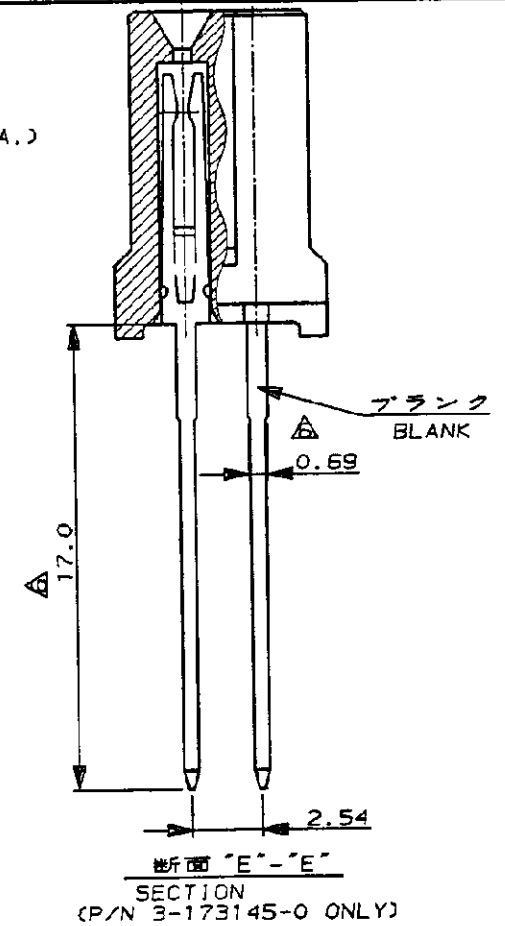
PRINT DIST



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



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。
8 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.

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

△ OBSOLETE	△	△	73.65	77.5	78.7	29	60	3	△	△
			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
△	△	△	35.56	39.4	40.6	14	30	2	173145	4
SOLDER PIN SHORT TYPE タイプ			C	B	A	N	No of POS. 極数	PARTS NUMBER 型番		

SEE 1 OF 3		材料 (MATERIAL) 1		仕上 (FINISH) 3		名称 (NAME) リセプタクル アッセンブリ スタッキング コネクタ RECEPTACLE ASSEMBLY, STACKING CONN.	
DR. 9/20/94 K. NEMOTO		DE. 9/20/94 K. NEMOTO		一般公差 (GENERAL TOLERANCE) 10mm以下: ±0.25 10mm以上 30mm以下: ±0.25 30mm以上 100mm以下: ±0.25 角 度: ±3°		公差 (TOLERANCE) B J 173145	
CHK. 10/14/94 S. MUKAI		APP. 14.OCT. '94 S. MUKAI		尺度 (SCALE) 4/1		REV. E4 SHEET 2 OF 3	
LTR 変更 (REVISION RECORD)		DR CHK DATE					

(CUSTOMER DRAWING) 参考 面

NUMBER 173145

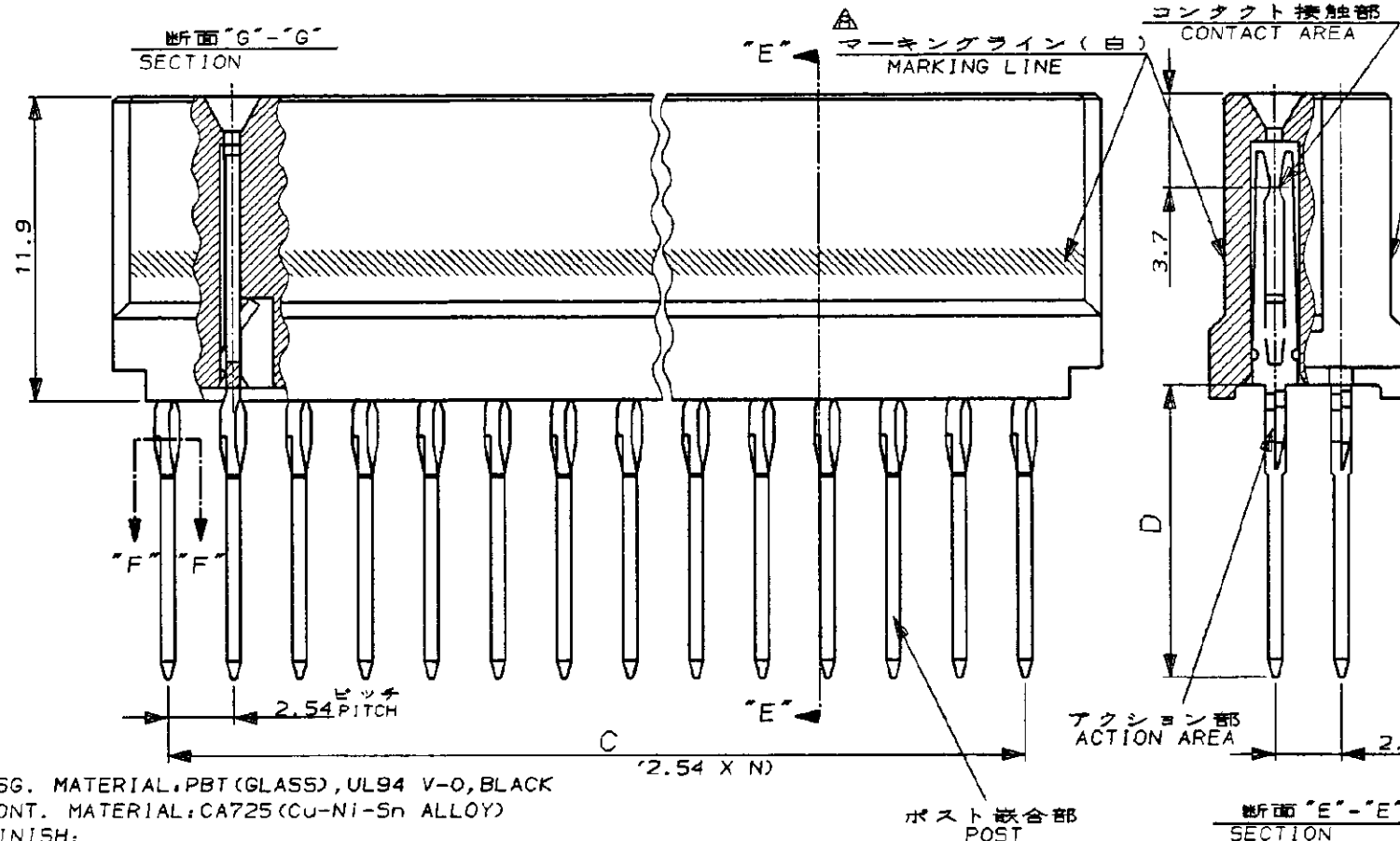
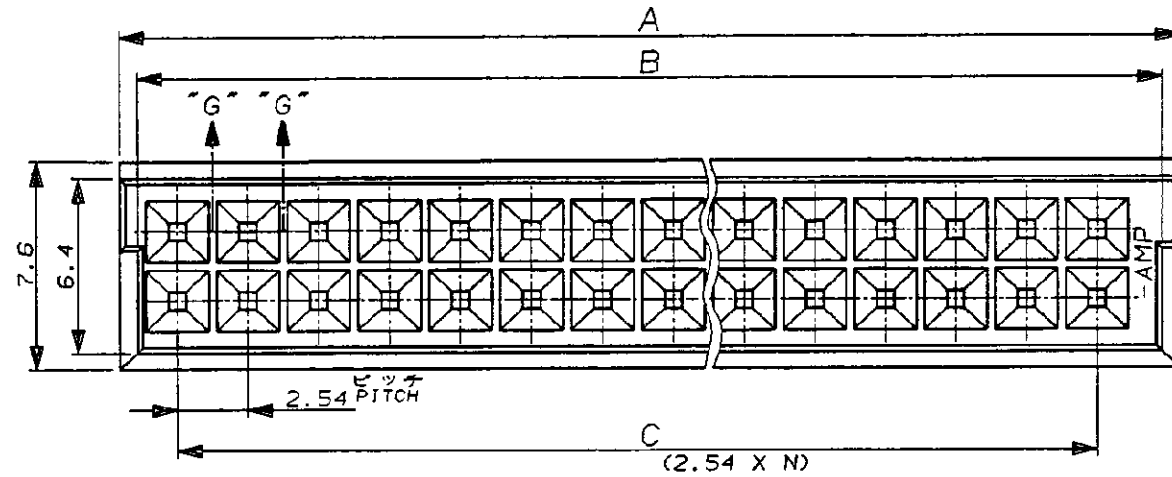
三島英 (3rd ANGLE PROJECTION)

METRIC

PROJ. NO. 851-163 651-068

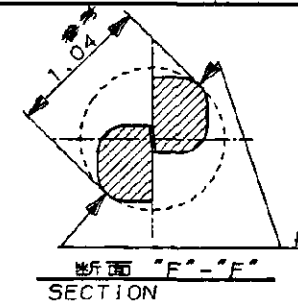
単位: 寸法 DIMENSIONS IN MM. DO NOT SCALE PRINT

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。

54	△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	↑	↑
	△9			60.96	64.8	66.0	24	50	4	↑	↑
	△9			48.26	52.1	53.3	19	40	3	↑	↑
	△9		15.0	35.56	39.4	40.6	14	30	3	↑	↑
	△9		↑	40.64	44.5	45.7	16	34	3	↑	↑
	△9			30.48	34.3	35.6	12	26	3	↑	↑
	△9			73.66	77.5	78.7	29	60	3	↑	↑
				60.96	64.8	66.0	24	50	3	↑	↑
	△9			48.26	52.1	53.3	19	40	3	↑	↑
	△9			35.56	39.4	40.6	14	30	3	↑	↑
△△	ACTION PIN LONG TYPE タイプ	9.4	48.26	52.1	53.3	19	40	3	173145	↑	
									No. of POS. 極数	PARTS NUMBER 型番	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[TE Connectivity:](#)

[2-173145-4](#)