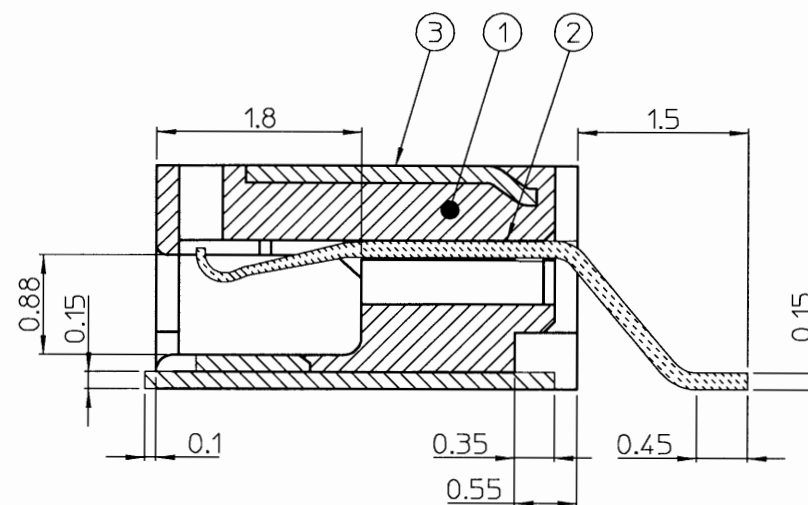
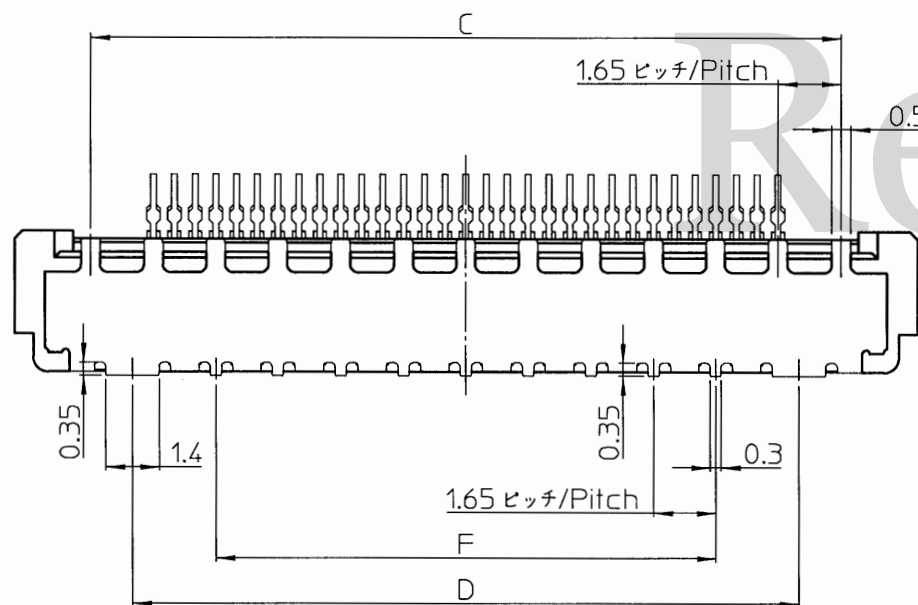
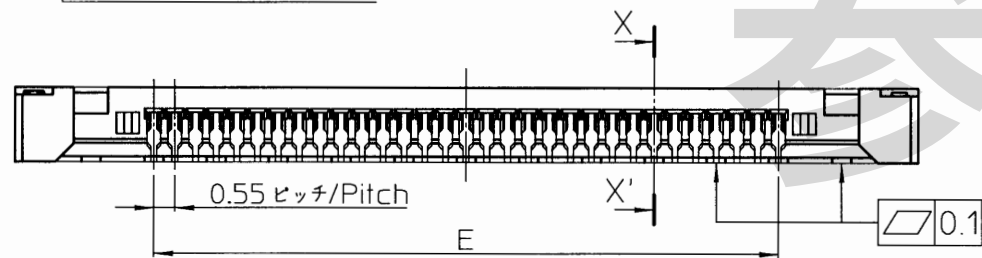
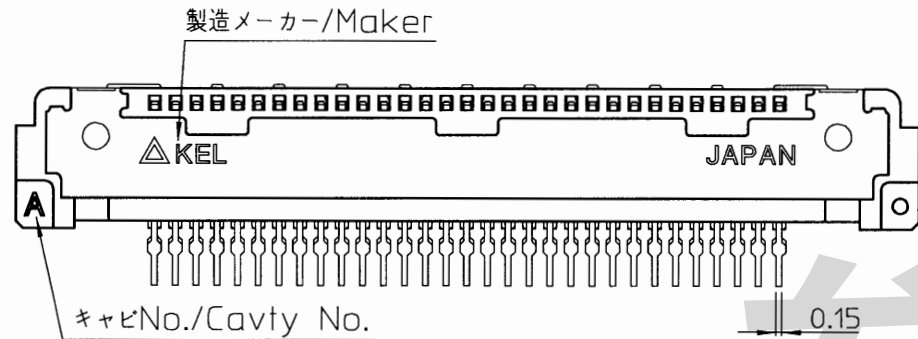
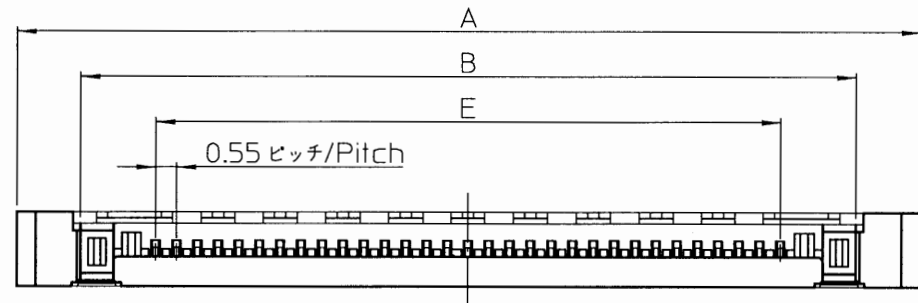
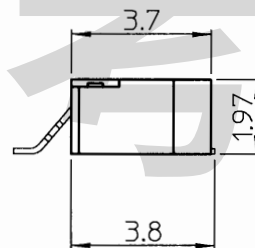


P3F008

ON

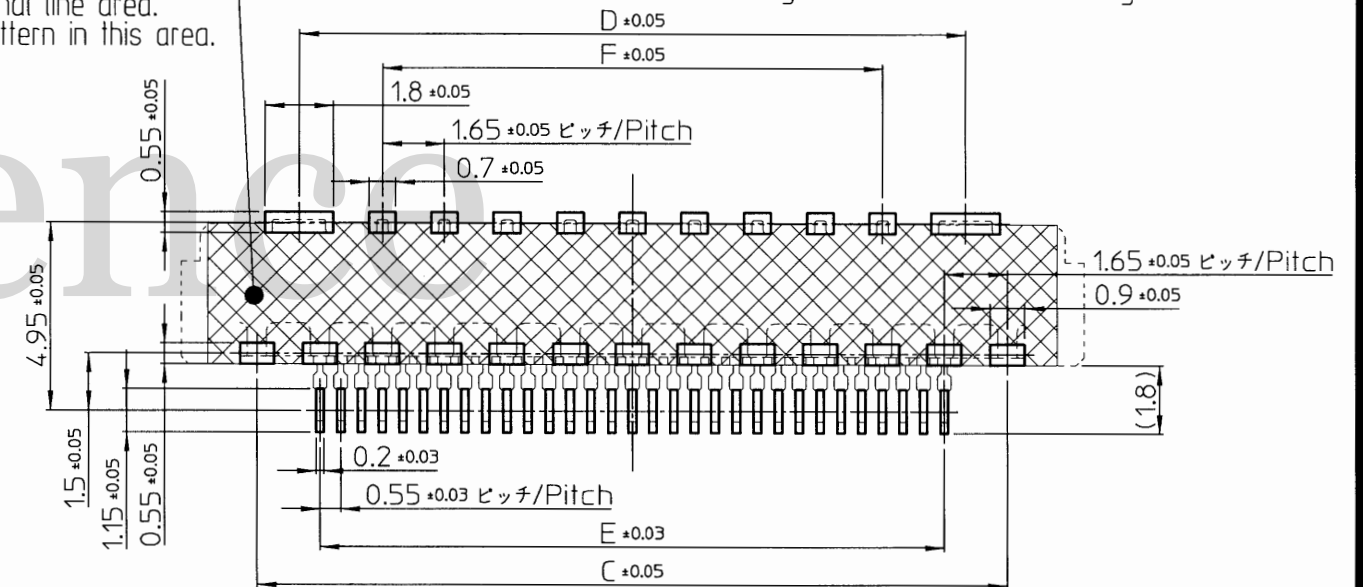


X-X'断面(15:1)
X-X' cross section



ハッチング部シェル接地範囲
パターン禁止エリア

The metal shell is in contact
with diagonal line area.
Do not pattern in this area.



参考基板設計要領(コネクタ搭載面) / Reference drawing of PWB(Connector mounting side)

F	E	D	C	B	A	極数 Number of contacts
13.2	16.5	17.6	19.8	20.44	23.82	31

NOTES

- 指定なき寸法公差
Unless otherwise specified, tolerance shall be:
0~10未満 / Less than 10 ± 0.20
10以上 / 10 or more ± 0.25
- コンタクト仕上 / Contact finish.
ニッケルめっき下地 / Under plating Nickel
接触部 / 金めっき
Contact area / Gold plating ($0.05\mu\text{m}$ 以上 / or more)
テール部 / 金めっき
Tail area / Gold plating ($0.03\mu\text{m}$ 以上 / or more)
- 金属シェル仕上 / Metal shell finish.
銅めっき下地 / Under silver plating Copper
錫銀銅めっき / Tin silver copper plating
- 品名 / Part number
TSL 00 NM2 - □□ L - □
極数(エンボステープ) / Package quantity(embossed tape)
A: 500 個/リール pcs./reel
テール形状 / Terminal style
L: ライトアングルタイプ / Right angle Type
極数 / Number of contacts
31: 31 pins
2: 低背タイプ
NM: 非磁性仕様
品種 / Variation
00: レセプタクル SMTタイプ / Receptacle SMT Type
シリーズ名 / Series name
- 本図は、31極で記載したものである。
This drawing is based on 31 pin contacts.
- 参考基板設計要領(コネクタ搭載面) 下図参照
Reference drawing of PWB(Connector mounting side)

③	金属シェル Metal shell	1	銅合金 Copper alloy	SEE NOTE3
②	コンタクト Contact	極数 Number of contacts	銅合金 Copper alloy	SEE NOTE2
①	インシュレータ Insulator	1	LCP(UL94V-0)黒 ガラス繊維入り LCP(UL94V-0)Black Glass-filled	—
No.	名称 Component	数量 Quantity	材質 Material	仕上 Finish

△ x									
△ x									
Feb.21,2025	K.Tagai	S.Tanaka	T.Futamura	誤記訂正のため/Correction of typographical errors.					
REV. DATE	APPROVED BY	CHECKED BY	DRAWN BY	DESCRIPTION					
THIRD ANGLE PROJECTION	DRAWN BY T.Futamura	DATE Dec.04,2024	CHECKED BY S.Tanaka	DATE Dec.04,2024	APPROVED BY K.Tagai	DATE Dec.04,2024	SCALE 5:1	UNIT mm	
MATERIAL	TITLE TSL00NM2-□□L-□				KEL CORPORATION				
FINISH					DRAWING No. P3F008		REVISION 2		