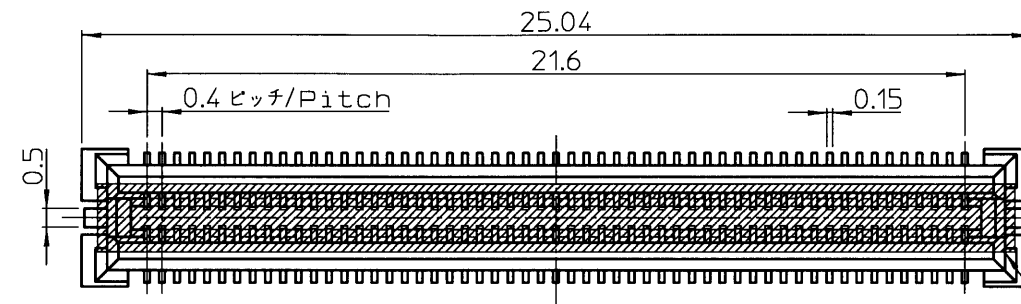


NOTES

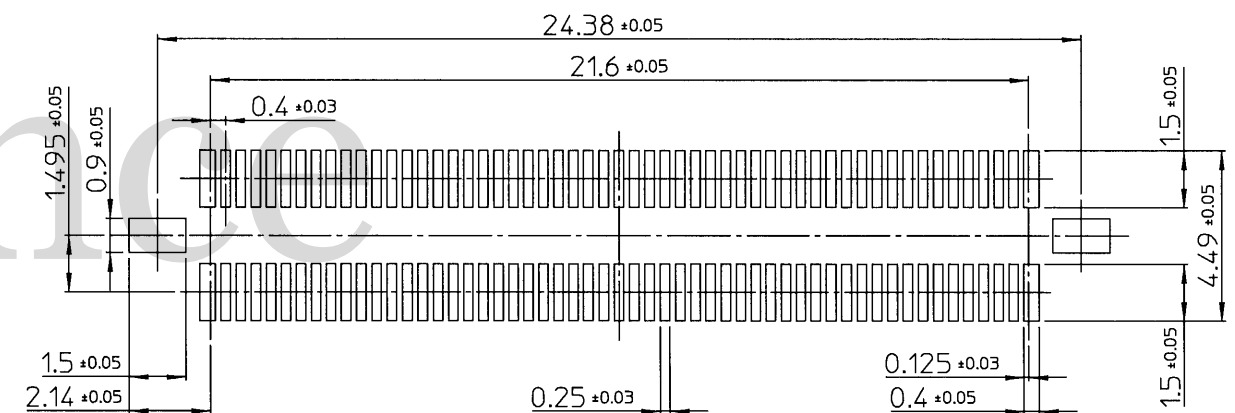
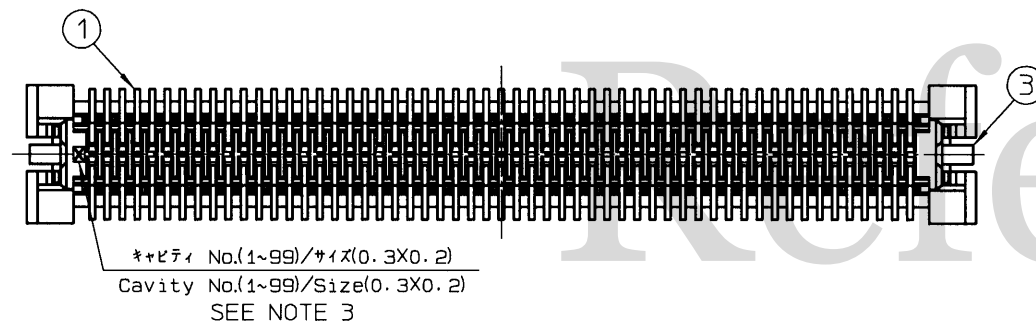
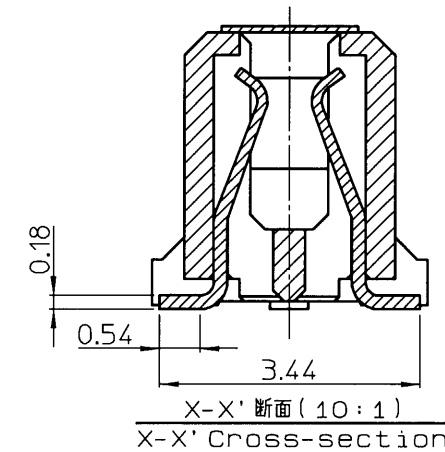
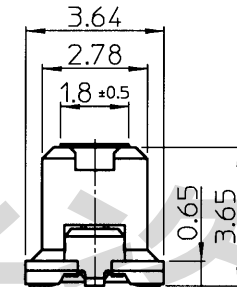
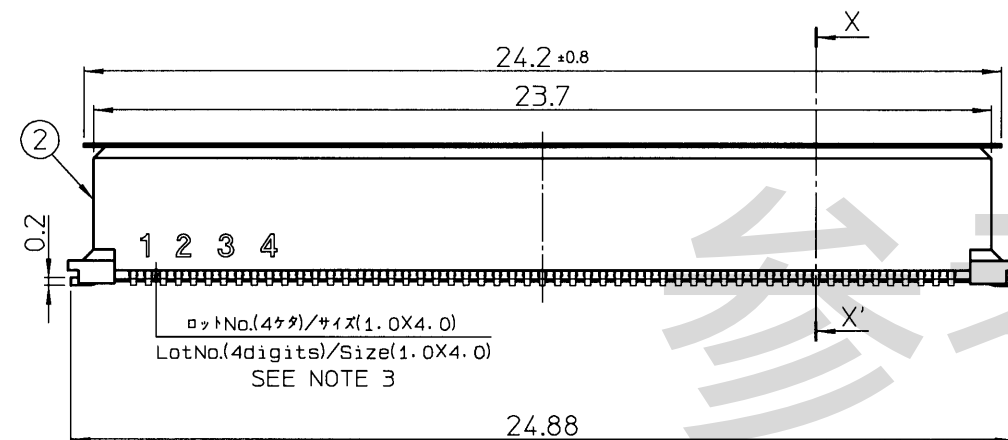
1. 指定無き寸法公差/Unless otherwise specified, tolerances shall be.
0~10未満/Less than 10 ± 0.2
10~50/10~50 ± 0.25
2. コプラナリティ/Coplanarity
コンタクト及び固定金具のテール部のバラツキ: 0.1以下
/Variation of tail in contact and retention clip: 0.1MAX.
3. 本コネクタは回転対称形状であり実装、嵌合、ロットNo.、キャビティNo.の方向性はありません。
/Since the connector is in rotational symmetric shape, there is no specific direction for mounting, mating, lot number or cavity number.

DU12-110 S B-5-T

防塵テープ付き/With dustproof tape
スタック高さ/Stacking height
5:5mm
接触部メッキ厚/Gold plating thickness on contact part
B: 0.1 μ m以上/0.1 μ m or more
テール形状/Shape of Tail
S: ストレートタイプ/Straight Type
極数/Number of contacts
110: 110極/110pin
シリーズ名/Series name
DU12: プラグ ボス無し/Plug without Boss



(斜線部/Shaded area)



参考基板設計要領 (コネクタ搭載面)

A reference drawing of P.W.B(Connector mounting side)

④	防塵テープ /Dustproof tape	1	ポリイミド/Polyimide	t=0.08 茶褐色/Brown
③	固定金具 /Retention clip	2	銅合金 /Copper alloy	ニッケルメッキ下地, 錫メッキ2 μ m以上 /Under plating Nickel, Tin2 μ m or more
②	インシュレータ /Insulator	1	LCP(UL94V-0)黒 ガラス繊維入り /Glass-filled L.C.P.(UL94V-0),Black	
①	コンタクト /Contact	極数 /No. of contacts	銅合金 /Copper alloy	ニッケルメッキ下地, Au0.1 μ m以上 (接触部), Au0.03 μ m以上 (テール部) /Under plating Nickel, Au0.1 μ m or more(contact area), Au0.03 μ m or more(tail area)
No.	品名 /Part name	数量 /Quantity	材質/Material	仕上げ/Finish

△ ×					
△ ×					
△ ×					
REV. DATE	APPROVED BY	CHECKED BY	DRAWN BY	DESCRIPTION	
THIRD ANGLE PROJECTION	DRAWN BY T. Ozawa Apr. 23, 2020	DATE Apr. 23, 2020	CHECKED BY J. Tanaka Apr. 23, 2020	DATE Apr. 23, 2020	APPROVED BY M. Kojima Apr. 23, 2020
MATERIAL	TITLE DU12-110SB-5-T		KEL CORPORATION		
FINISH			DRAWING No.	P3E015	REVISION 1