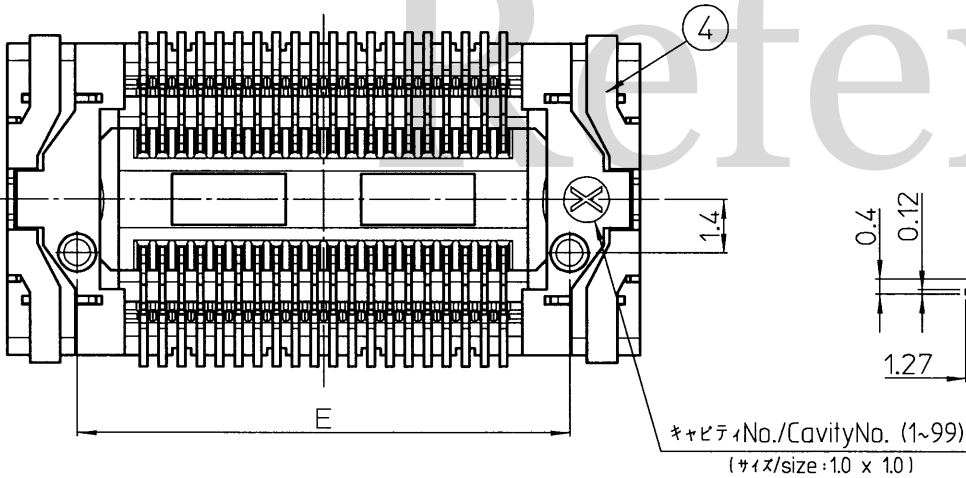
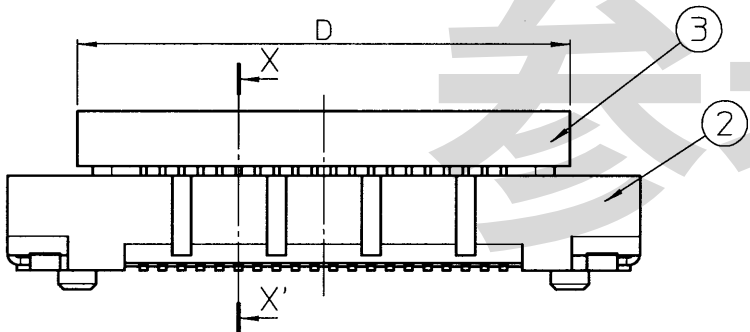
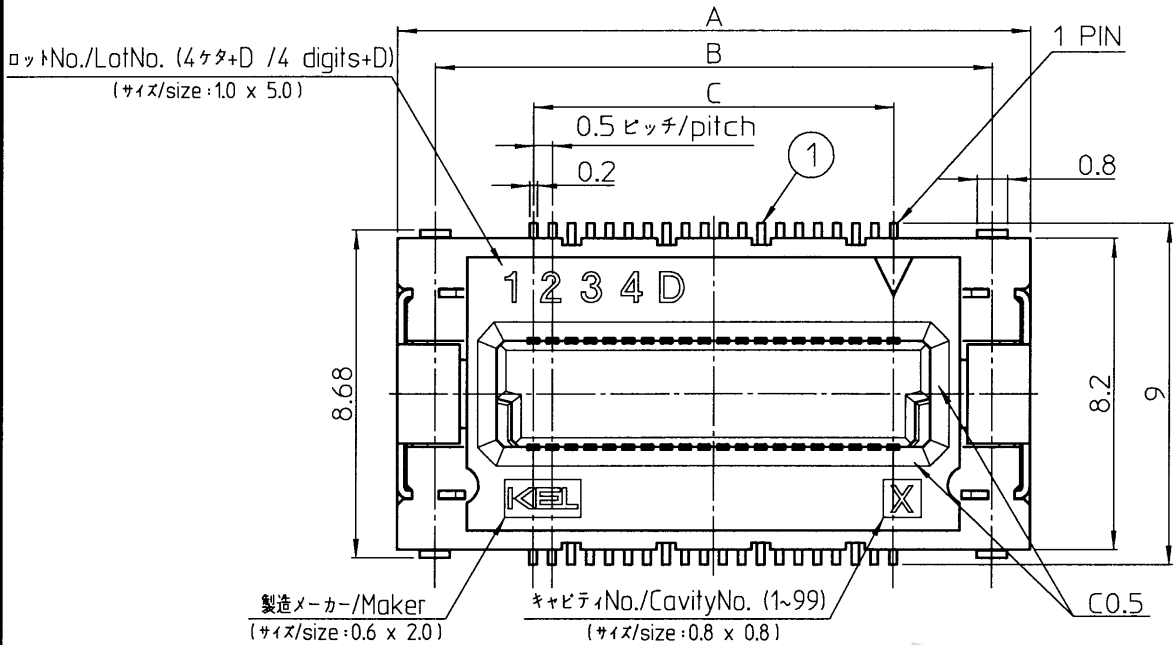


P3D706

・ON



- NOTES
- 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 ± 0.25
 - 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.
 - 本図は40極で記載したものである。
/This drawing is based on 40 pin contacts.

DY0□-□□□ S B-□

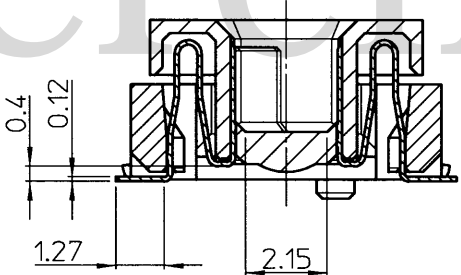
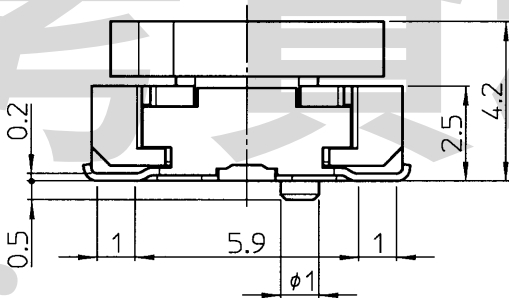
リール梱包数/Number of reel packaging
無し/Without:1,000 pcs.
A : 500 pcs.

B:接触部0.1μm以上/Contact area 0.1μm or more
テール部0.03μm以上/Tail area 0.03μm 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
030: 30極/ 30pin 040: 40極/ 40pin
050: 50極/ 50pin

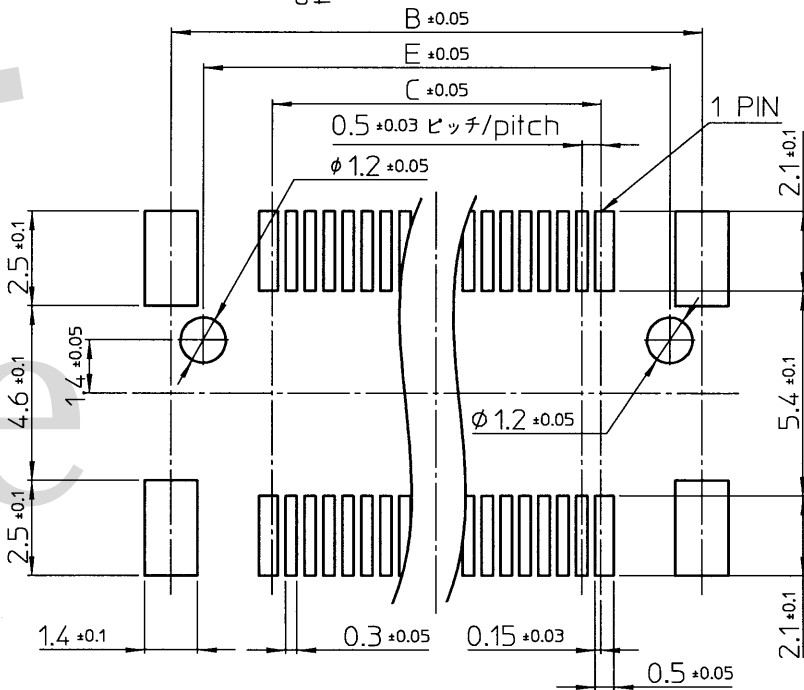
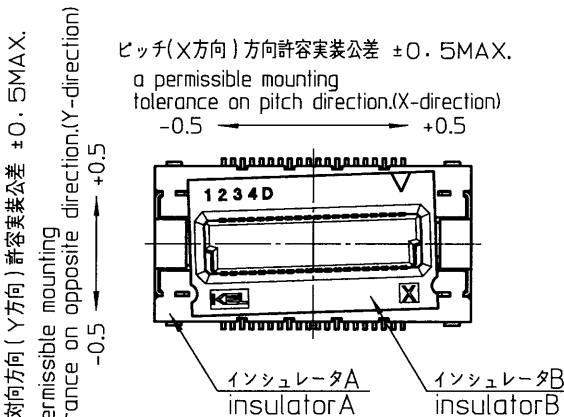
シリーズ名/Series name
DY00:レセプタクル ボス無し/Receptacle without boss
DY01:レセプタクル ボス有り/Receptacle with boss



極数/No.	A	B	C	D	E
030	14.2	12.2	7.0	10.5	10.5
040	16.7	14.7	9.5	13.0	13.0
050	19.2	17.2	12.0	15.5	15.5

フローティング 機構
Floating mechanism

コネクタ嵌合時にインシュレータBが可動し、プラグとレセプタクルの実装ズレを吸収します。
Since InsulatorB is movable when connectors are mated, a mounting gap between plug and receptacle connector can be corrected.



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	固定金具 /Retention clip	2	銅合金/Copper alloy	ニッケルメッキ下地, Au0.03μm以上 /Under plating Nickel, Au0.03μm or more
③	インシュレータB /InsulatorB	1	LCP(UL94V-0)黒 ガラス繊維入り Glass-filled L.C.P.(UL94V-0).Black	
②	インシュレータA /InsulatorA	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 contact	銅合金/Copper alloy	ニッケルメッキ下地, Au0.1μm以上(接触部), Au0.03μm以上(テール部) Under plating Nickel, Au0.1μm or more(Contact area), Au0.03μm 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 Y. Sato	DATE Sep. 27, 2018	CHECKED BY M. Kobayashi	DATE Sep. 27, 2018	APPROVED BY A. Sato
MATERIAL	TITLE DY0□-□□□SB-□ 小極タイプ (Small number type)				KEL CORPORATION
FINISH	DRAWING No. P3D706				REVISION 1