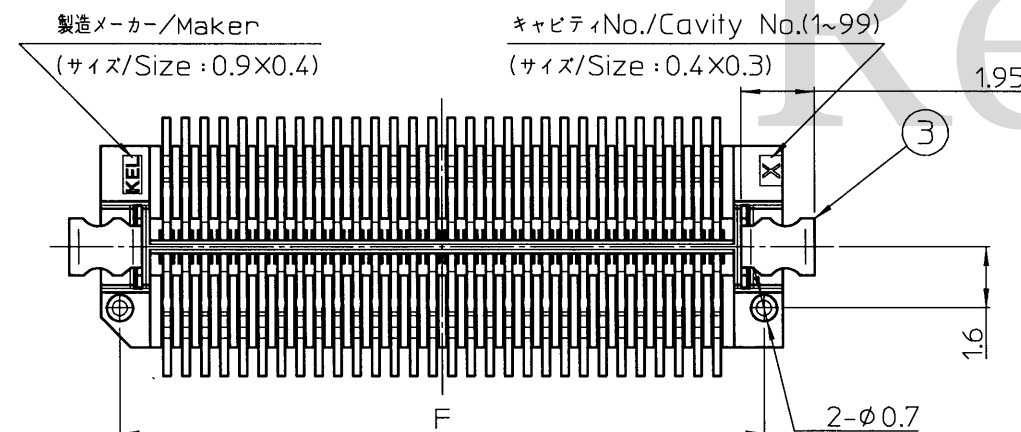
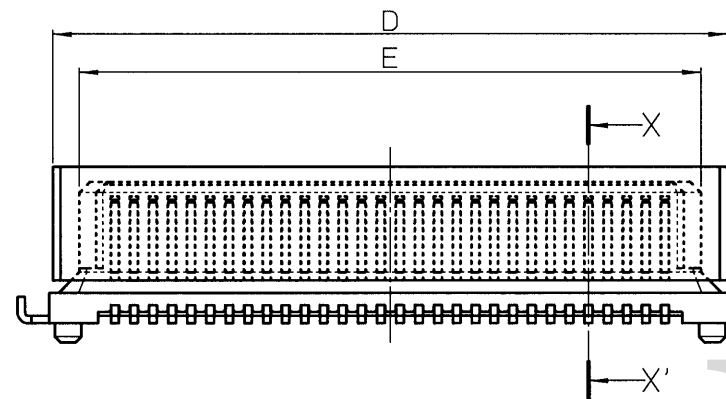
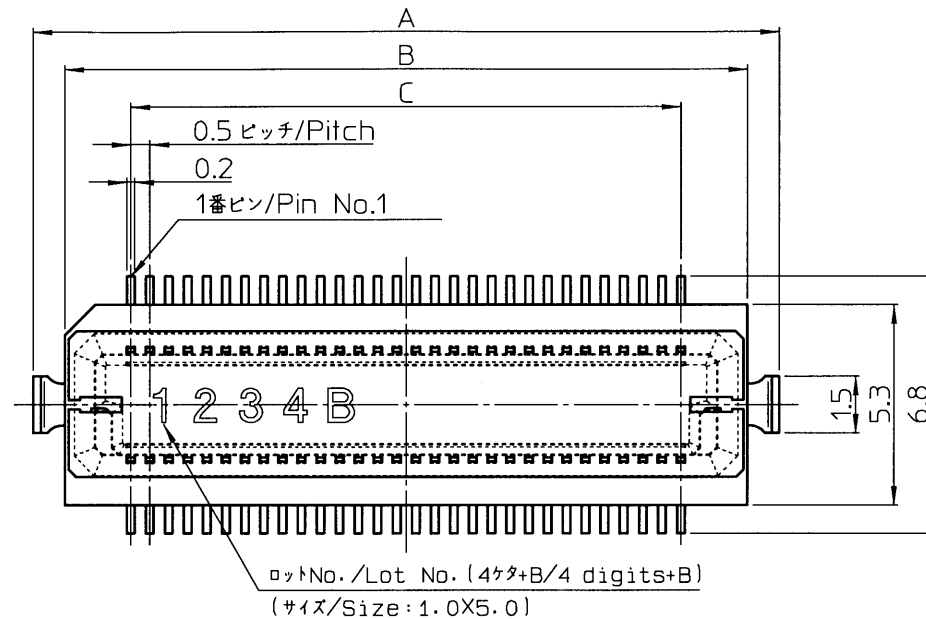


極数/No.	A	B	C	D	E	F
060	19.7	18.0	14.5	17.8	16.4	17.0
080	24.7	23.0	19.5	22.8	21.4	22.0
100	29.7	28.0	24.5	27.8	26.4	27.0
120	34.7	33.0	29.5	32.8	31.4	32.0
140	39.7	38.0	34.5	37.8	36.4	37.0

品種 /Part No.	G	H	J	K
-1	0.8	3.73	4.13	0.27

NOTES

1. 指定無き寸公差
/Unless otherwise specified.
tolerances shall be
0~10未満/Less than 10 ± 0.2 mm
10~50 ± 0.25 mm
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 mm以下
/Variation of tail in contact and retention clip
from a reference plane: 0.1 mmMAX.
3. 本図は DY11-060SB-1-T-H で記載したものである。
/This drawing is based on DY11-060SB-1-T-H.



DY1□-□□□ S B-□-T-H

H:使用温度範囲/Temperature Rating
-40℃ ~ +105℃
(ただし、DY03、DY04シリーズ との嵌合時のみ適用。
/Only applied to mating with
DY03 and DY04 series connector.)

└ T:防塵カバー付き/With Dust-proof cover

— スタック高さ/Stacking height
1:5mm

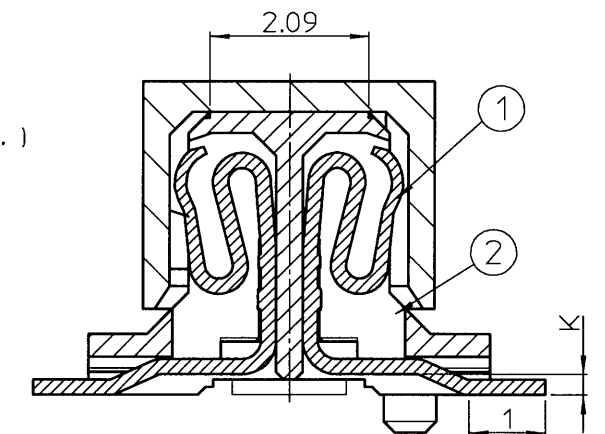
金めっき厚/Gold plating thickness
 B:接触部 0.1 μm以上/Contact area 0.1 μm or more
 テール部 0.03 μm以上/Tail area 0.03 μm or more

└ テール形状/Shape of Tail
S:ストレートタイプ/Straight Type

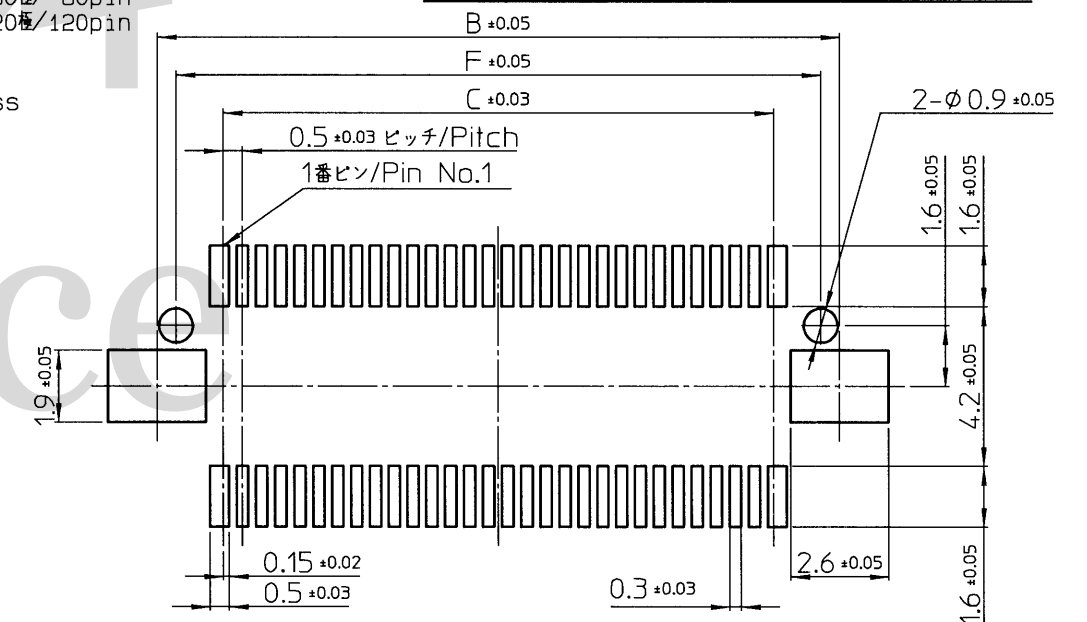
— 極数/Number of contacts

060: 60極/ 60pin	080: 80極/ 80pin
100: 100極/ 100pin	120: 120極/ 120pin
140: 140極/ 140pin	

シリーズ名/Series name
DY10:プラグ ボス無し/Plug without boss
DY11:プラグ ボス有り/Plug with boss



X-X' Cross-section (10:1)



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	防塵カバー /Dust-proof cover	1	PA9T(UL94V-0) 黒 ガラス繊維入り Glass-filled PA9T (UL94V-0) Black	_____
③	固定金具 /Retention clip	2	銅合金/Copper alloy	ニッケルめっき下地、金めっき厚 0.03 μm以上 /Under plating Nickel, Gold plating thickness 0.03 μm 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 contact	銅合金/Copper alloy	ニッケルめっき下地、金めっき厚 0.1 μm以上 (接触部), 0.03 μm以上 (テール部) /Under plating Nickel, Gold plating thickness 0.1 μm or more (Contact area) Gold plating thickness 0.03 μm 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 M. Kobayashi Dec. 17, 2020	DATE Dec. 17, 2020	CHECKED BY J. Tanaka Dec. 18, 2020	DATE Dec. 18, 2020
				SCALE 5:1
				UNIT mm
MATERIAL	TITLE		KEL CORPORATION	
FINISH	DY10-000SB-0-T-H		DRAWING No.	P3E150
				REVISION 1