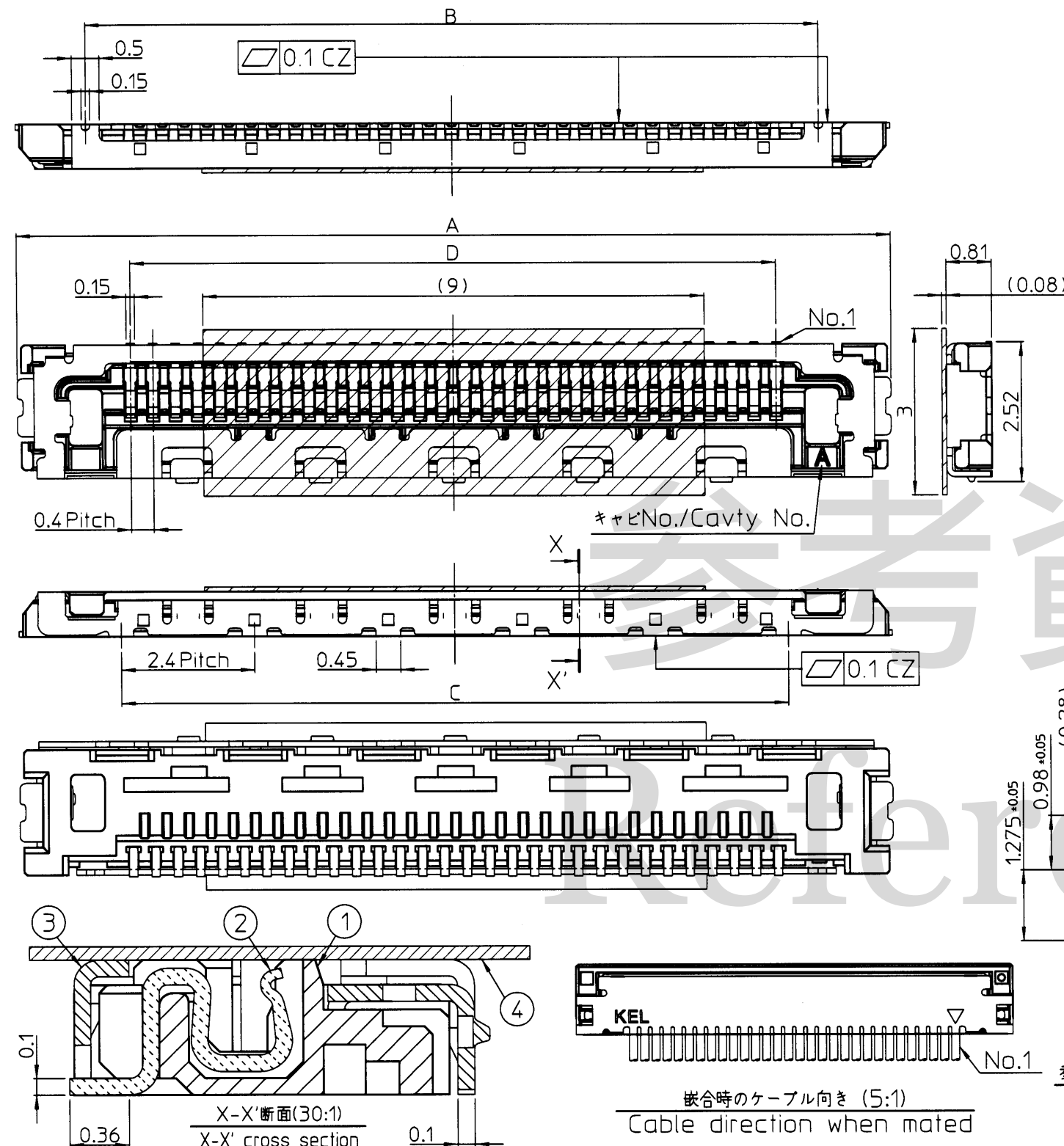


P3E623

ON

G	F	E	D	C	B	A	Number of contacts / 極数
11.6	13.16	15.5	11.6	12	13.16	15.7	30
15.6	17.16	19.5	15.6	16.8	17.16	19.7	40
19.6	21.16	23.5	19.6	19.2	21.16	23.7	50



Notes

1) 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

2) コンタクトの仕上 / Contact finish.

ニッケルめっき下地 / Under plating Nickel

金めっき / Gold plating thickness

接触部 : 0.05 μ m以上 / Contact part : Au 0.05 μ m or moreテール部 : 0.03 μ m以上 / Tail part : Au 0.03 μ m or more

3) 金属シェルの仕上 / Metal shell finish.

銅めっき下地 / Under plating Copper

錫銀銅めっき / Tin silver copper

4) 品名 / Part number

ASLS 00 - □□ - □

梱包数(エンボステープ)

Package quantity(embossed tape)

A : 500 個/リール pcs./reel

B : 1000 個/リール pcs./reel

C : 3000 個/リール pcs./reel

極数 / Number of contacts

30 : 30pins 40 : 40pins

50 : 50pins

Variation

00 : レセプタクル SMTタイプ / Receptacle, SMT type

シリーズ名 / Series number

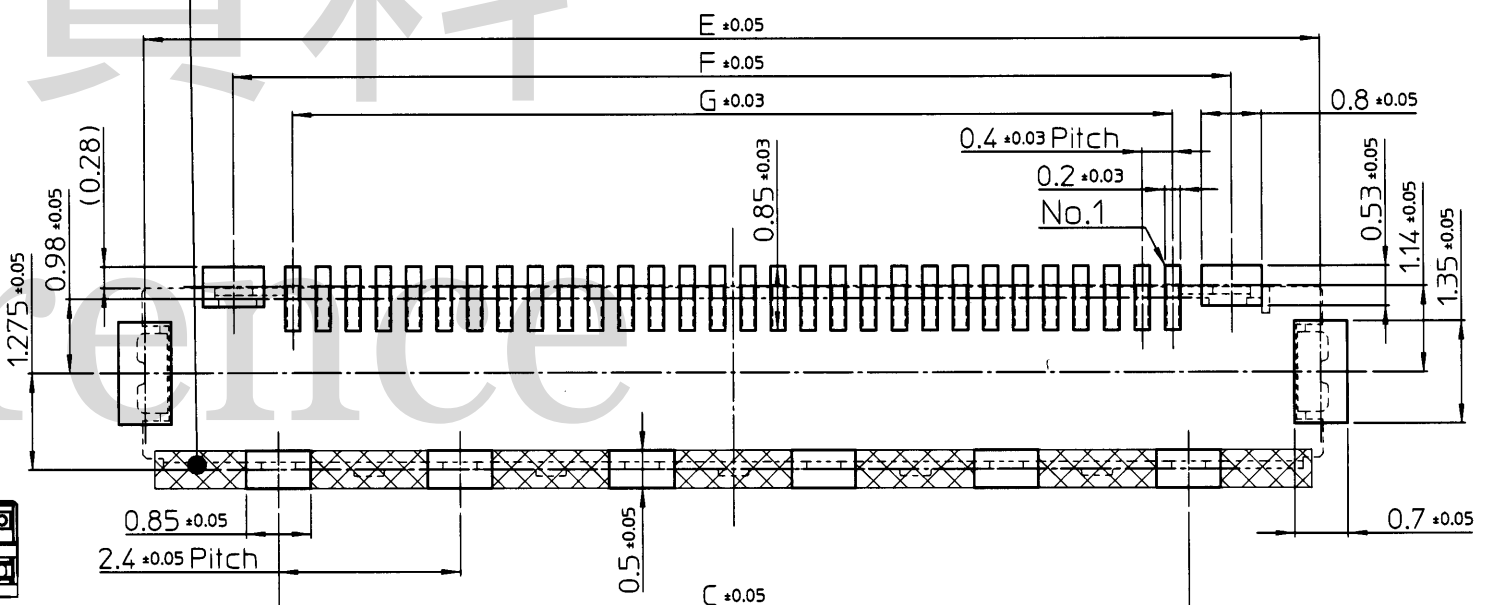
5) 本図は30極で記載したものである / This drawing is based on 30pin.

6) 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)

Hatching area is restricted for circuit pattern.

(The grounded metal shell is touched with hatching area.)

 ハッチング部分は回路パターンが制限されています。
(グラウンド金属シェルがハッチング部と接触します。)

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

④	吸着テープ Suction pick-up surface	1	ポリイミド Polyimide	—
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	L.C.P.(UL94V-0)黒 ガラス繊維入り Glass-filled L.C.P.(UL94V-0)Black	—
No.	名称 Component	数量 Quantity	材質 Material	仕上 Finish

△ ×							
△ ×							
△ ×							
Jun.17,2025	K.Tagai	N.Tanaka	T.Futanuma	Added 40-pin and 50-pin connectors(40,50極の追加)			
REV. DATE	APPROVED BY	CHECKED BY	DRAWN BY	DESCRIPTION			
 THIRD ANGLE PROJECTION	DRAWN BY D.Yamashita	DATE Nov.01,2022	CHECKED BY K.Tagai	DATE Nov.01,2022			
MATERIAL	TITLE	ASLS00-□□-□	APPROVED BY N.Sugita		DATE Nov.01,2022	SCALE 10:1	UNIT mm
			KEL CORPORATION				
			DRAWING No. P3E623				
FINISH						REVISION 2	