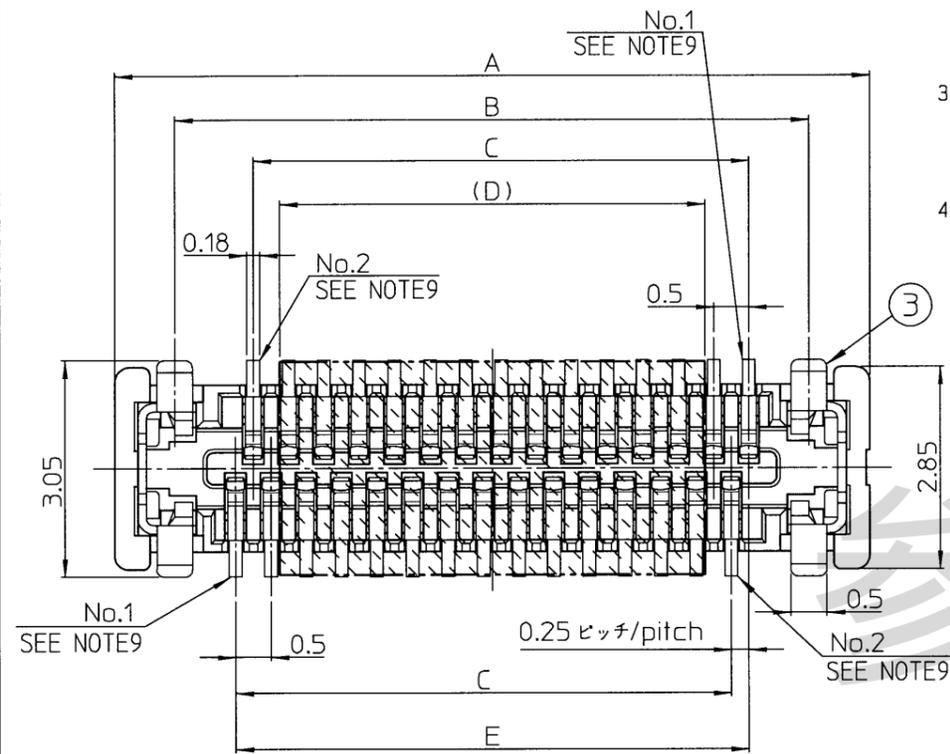


N	M	L	K	J	H	G	F	E	D	C	B	A	極数 / Number of contacts
13.75	10.15	11.15	8.15	3.625	3.375	9.15	8.35	7.25	6	7	8.95	10.65	30
16.25	12.65	13.65	10.65	4.875	4.625	11.65	10.85	9.75	6	9.5	11.45	13.15	40
19.25	15.65	16.65	13.65	6.375	6.125	14.65	13.85	12.75	6	12.5	14.45	16.15	52



- NOTES
- 指定なき公差  
Unless otherwise specified, tolerance shall be:  
0-10桁 / Less than 10  $\pm 0.20$   
10桁以上 / 10 or more  $\pm 0.25$
  - 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 (0.05~0.25 $\mu$ m)  
テール部 / 金めっき  
Tail area / Gold plating (0.03~0.25 $\mu$ m)
  - 固定金具仕上 / SMT Retention clip finish.  
ニッケルめっき下地 / Under plating Nickel  
接触部 / 金めっき  
Contact area / Gold plating (0.05~0.25 $\mu$ m)  
テール部 / 金めっき  
Tail area / Gold plating (0.03~0.25 $\mu$ m)
  - 品名 / Part number  
XLSL 00 - 00 - 0

梱包数(エンボステープ)  
Package quantity per reel(embossed tape)  
△ A: 500 個/リール pcs/reel  
B: 3000 個/リール pcs/reel  
C: 5000 個/リール pcs/reel  
(30極, 40極に適用) / Applied to 30 and 40 pins

極数 / Number of contacts  
30:30 pins, 40:40 pins  
52:52 pins

品種 / Variation  
00:レセプタクル SMTタイプ 吸着テープ有り  
Receptacle SMT Type With suction tape  
01:レセプタクル SMTタイプ 吸着テープ無し(30極, 40極に適用)  
Receptacle SMT Type Without suction tape  
(Applied to 30 and 40 pins)

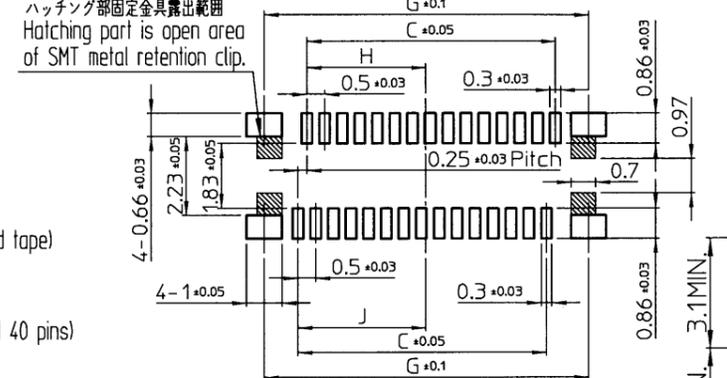
シリーズ名 / Series name  
XLSL シリーズ/series

5) 本図は30極で記載されたものである。  
This drawing is based 30 pin contacts.

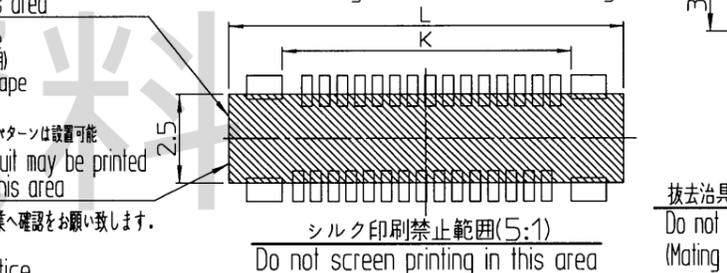
6) 形状, 仕様を変更する場合がございます。 治具等を製作する場合には弊社営業へ確認をお願い致します。  
Preliminary drawing.  
Specification may be changed without prior notice.

7) 推奨メタルマスク厚さ 100 $\mu$ m~150 $\mu$ m  
Recommendation metal mask thickness 100 $\mu$ m~150 $\mu$ m

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

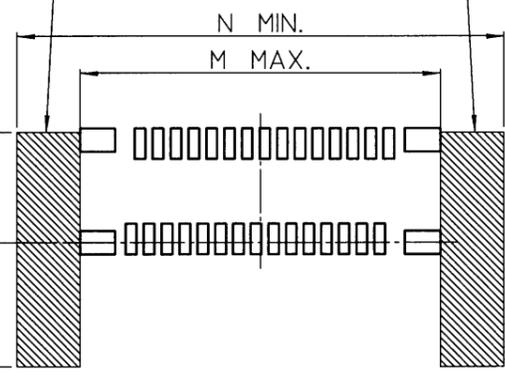


参考基板設計要領 (コネクタ搭載面) (5:1)  
Reference drawing of PWB(Connect mounting side)

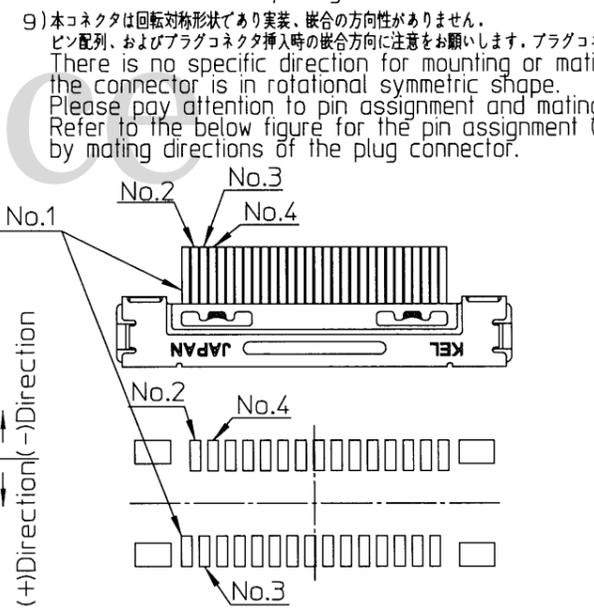
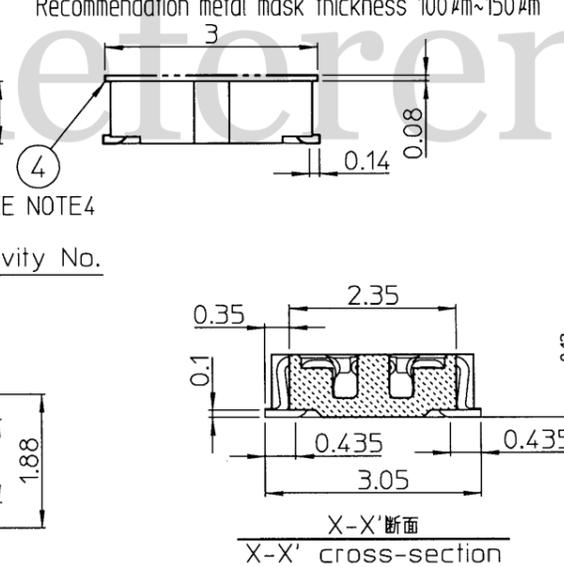
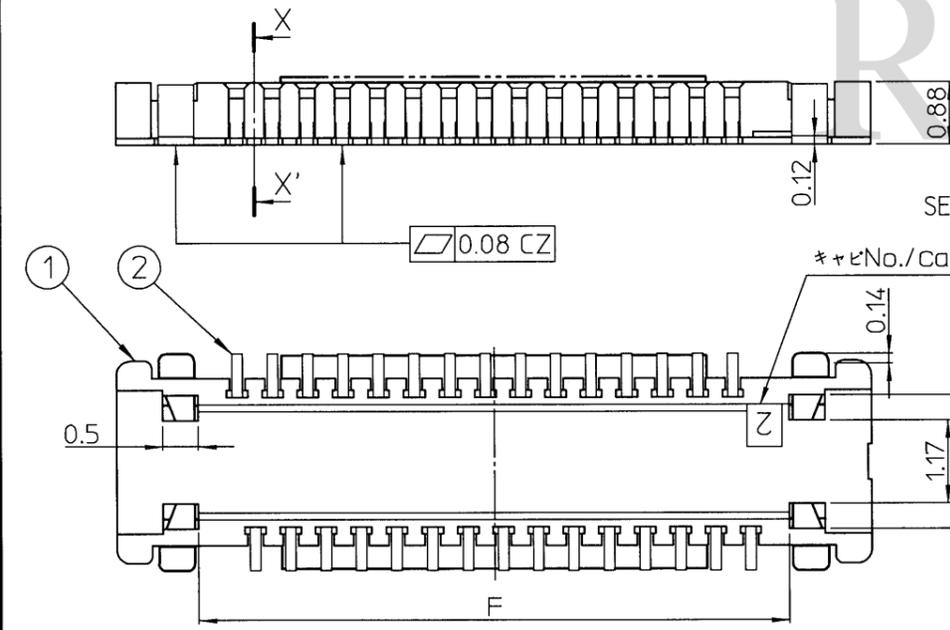


シルク印刷禁止範囲(5:1)  
Do not screen printing in this area

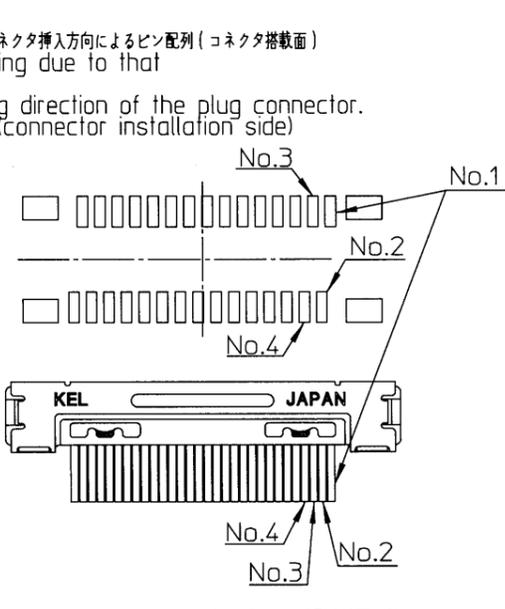
XLSL専用抜取治具を使用の場合はハッチング部には部品を設置しないで下さい。治具が干渉し、使用出来ません。  
When using the Extraction tool of XLSL connector, Parts installation is prohibited at the Hatching area.



抜取治具使用時の部品設置禁止範囲(嵌合方向ケーブル下引き出しの場合)(5:1)  
Do not parts installation in this area, when using the Extraction tool. (Mating direction with cable on lower side)



嵌合方向ケーブル上引き出しの場合(5:1)  
Mating direction with cable on upper side.



嵌合方向ケーブル下引き出しの場合(5:1)  
Mating direction with cable on lower side.

④	吸着テープ Suction tape	1	ポリイミド Polyimide	
③	固定金具 SMT Retention clip	2	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 Glass-filled L.C.P.(UL94V-0)Black	
No.	名称 Component	数量 Quantity	材質 Material	仕上 Finish

△ ×	△ × 1 May.10.2023	K. Tajiri	H. Shimizu	T. Futamura	Add 'XLSL00-52-A' to Applied Products / 適用製品にXLSL00-52-Aを追加
REV. DATE	APPROVED BY	CHECKED BY	DRAWN BY	DESCRIPTION	
THIRD ANGLE PROJECTION	DRAWN BY	DATE	CHECKED BY	DATE	APPROVED BY
MATERIAL	TITLE		SCALE		
FINISH	XLSL00-00-0		UNIT		
KEL CORPORATION			REVISION		
DRAWING No. P3C164			4		