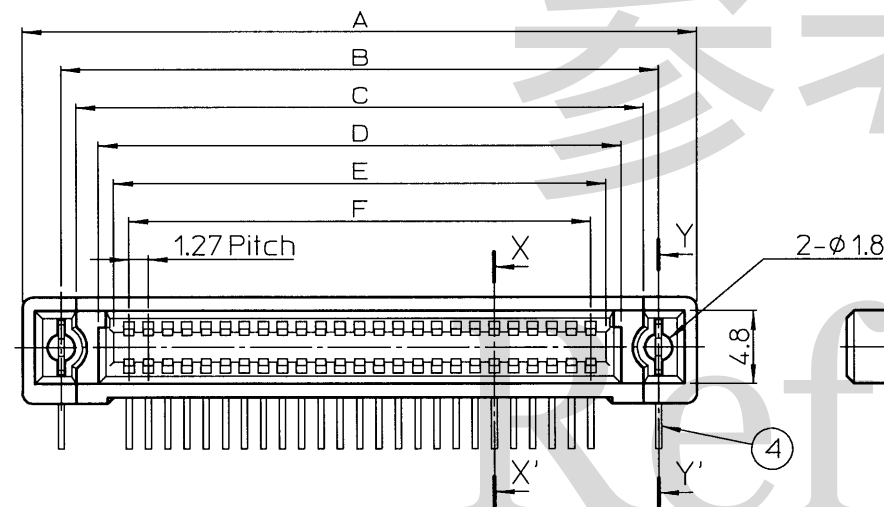
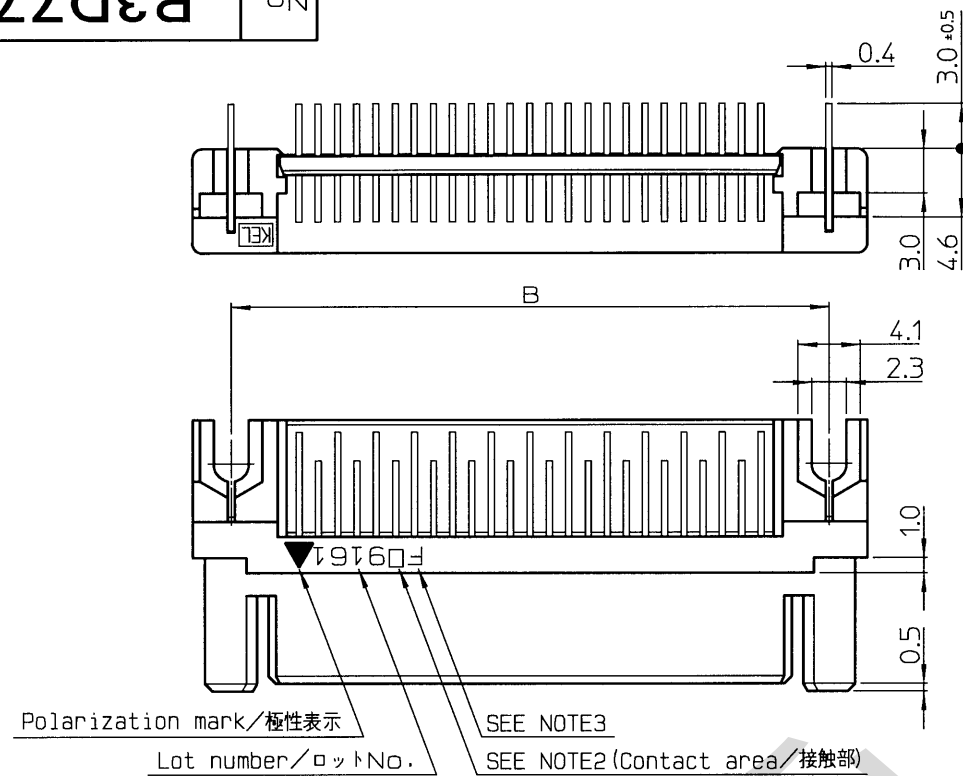
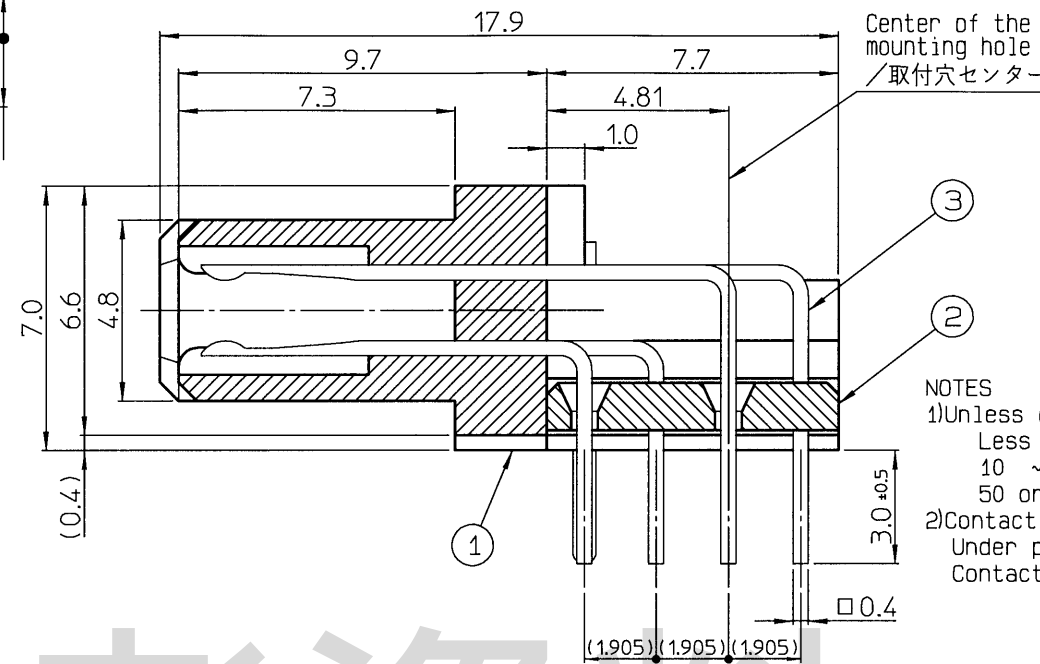
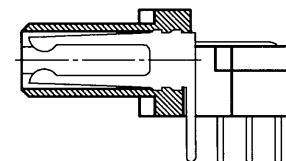
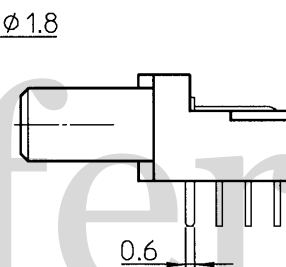


Only 80・100 pins have slits. /80・100極の場合のみスリット(溝)有り

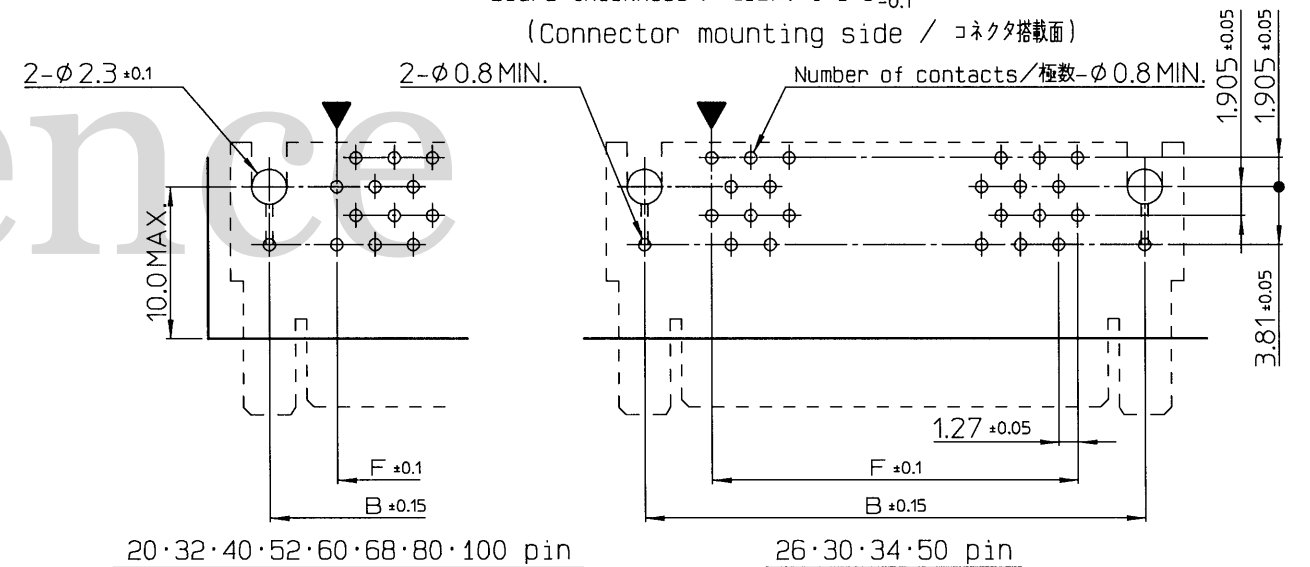
3	Power Supply Contact 電源用コンタクト	2	Copper alloy 銅合金	SEE NOTE2
2	Contact コンタクト	Number of contacts 極数	Copper alloy 銅合金	SEE NOTE2
1	Insulator インシュレータ	1	Nylon 66 Glass-filled・UL94V-0 66ナイロン ガラス繊維入り UL94V-0	Black 黒
No.	Component 部 品 名	Quantity 数量	Material 材 質	finish 仕 上



X-X' Cross-section(Scale 5:1)



Y-Y' Cross-section



F	E	D	C	B	A	No. of contacts 極数
11.43	13.43	15.43	18.33	20.32	25.43	20
15.24	17.24	19.24	22.14	24.13	29.24	26
17.78	19.78	21.78	24.68	26.67	31.78	30
19.05	21.05	23.05	25.95	27.94	33.05	32
20.32	22.32	24.32	27.22	29.21	34.32	34
24.13	26.13	28.13	31.03	33.02	38.13	40
30.48	32.48	34.48	37.38	39.37	44.48	50
31.75	33.75	35.75	38.65	40.64	45.75	52
36.83	38.83	40.83	43.73	45.72	50.83	60
41.91	43.91	45.91	48.81	50.80	55.91	68
49.53	51.53	53.53	56.43	58.42	63.53	80
62.23	64.23	66.23	69.13	71.12	76.23	100

NOTES

1) Unless otherwise specified, tolerance shall be: / 指定なき寸法公差

Less than 10 / 0~10未満 ±0.2

10 ~ 50 / 10~50未満 ±0.25

50 or more	/ 50以上	±0.3
------------	--------	------

2) Contact finish. / コンタクトの仕上げ

Under plating Nickel / ニッケルメッキ下地

Contact area : Gold / 接触部 : 金メッキ仕上げ

NONE: 0.05 μ m or more / 0.05 μ m以上

D:0.25 μ m or more / 0.25 μ m以上

H:0.76μm or more / 0.76μm以上

Terminal area : Tin-copper plating/ テール部: 錫銅メッキ仕上げ

Power Supply Contact finish. / 電源用コンタクトの仕上げ

Under plating Nickel / ニッケルメッキ下地

Contact area : Gold / 接触部 : 金メッキ仕上げ

NONE: 0.05 μ m or more / 0.05 μ m以上

D: 0.25 μ m or more / 0.25 μ m以上

H: 0.76μm or more / 0.76μm以上

3)F:RoHS Compliant / RoHS対応品

4) This drawing is based on 8803-050-170S□-F. / 本図は、50極で記載したものである。

5) A reference drawing of P.W.B./ 基板設計要領

Board thickness / 適合基板厚 $t=1.6^{+0.2}_{-0.1}$

(Connector mounting side)

(Connector mounting side / コネクタ搭載面)

△ ×				
△ ×				
△ ×				
Jan.21,2021	N. Saito	T. Mojama	S. Ichikawa	Revised for style change. / 様式変更のため、改版.
REV. DATE	APPROVED BY	CHECKED BY	DRAWN BY	DESCRIPTION
THIRD ANGLE PROJECTION	DRAWN BY Y. Abe Sep. 19, 2018	DATE Sep. 19, 2018	CHECKED BY N. Saito Sep. 21, 2018	DATE Sep. 21, 2018
			APPROVED BY M. Suzuki Sep. 27, 2018	DATE Sep. 27, 2018
			SCALE 2:1	UNIT mm
MATERIAL	TITLE			KEL CORPORATION
FINISH	8803-□□□-170L□-F			DRAWING No. P3D777
				REVISION 2