

DWG. NO.
SD-52584-007

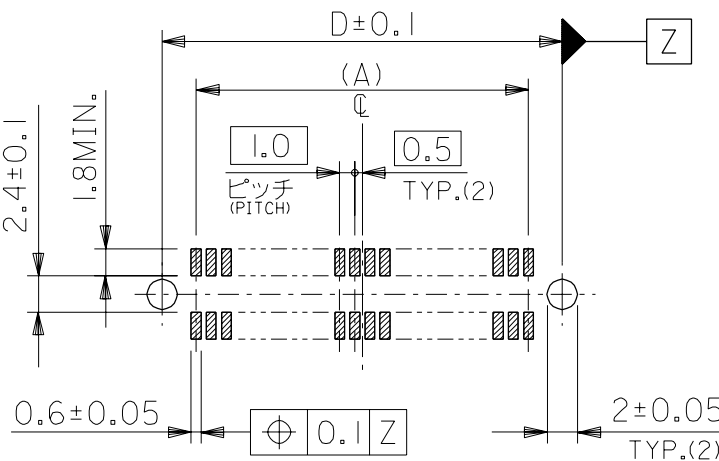
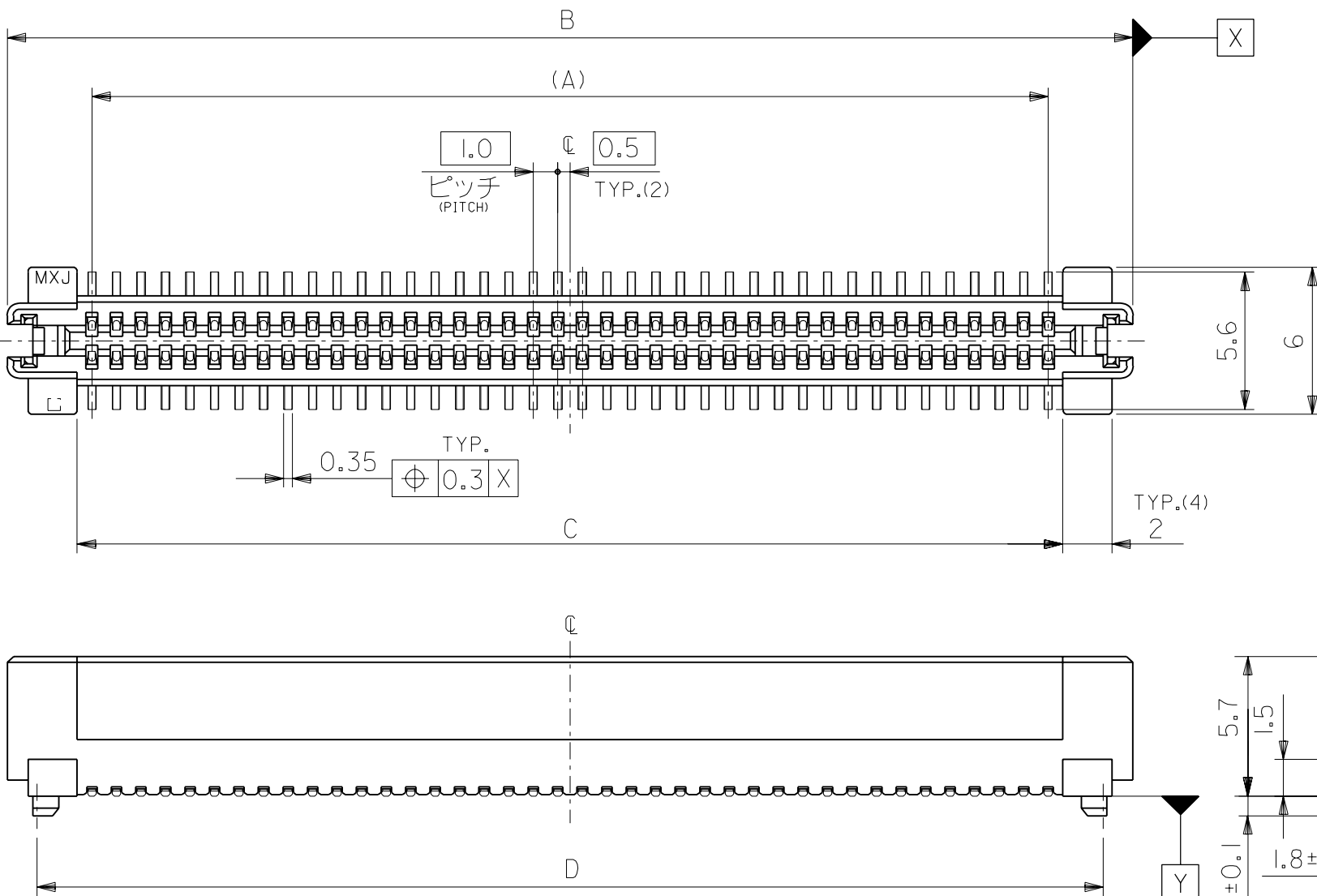
E

D

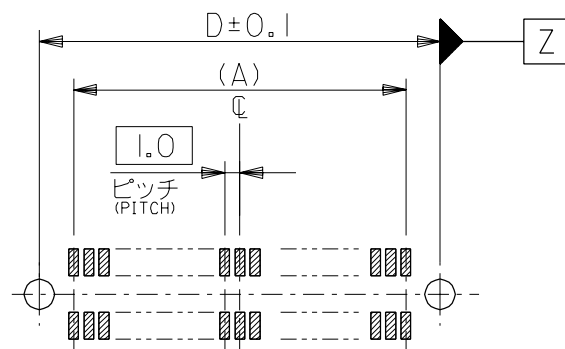
ALL DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

A

±MM



推奨基板寸法 (20、60、80、84、100、120、140極)
RECOMMENDED PCB PATTERN LAYOUT (20,60,80,84,100,120,140 CKTS.)



推奨基板寸法 (34、50、66極)
RECOMMENDED PCB PATTERN LAYOUT (34,50,66 CKTS.)

角度	ANGLE	±3°
30 以上	OVER	±0.3
10 以上 30 未満	OVER UNDER	±0.25
10 未満	UNDER	±0.2
一般公差		
GENERAL TOLERANCES		

記号	変更内容	DR.	日付
LTR	REVISION RECORD	CHK.	DATE
0	新規作成 (J2004-3257) RELEASED	K.T	'04/03/22
APP'D BY M.SASAO		尺 度 SCALE	

注)
NOTES

- 材質
MATERIAL
ハウジング: ガラス入り LCP、白色、UL94V-0
HOUSING: G.F.LCP, WHITE, UL94V-0
ターミナル: 燐青銅 (t=0.2)
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE
- メッキ仕様
PLATING
接点部: 金メッキ 0.25 マイクロメートル以上。
CONTACT AREA: GOLD 0.25 MICROMETER MINIMUM.
半田付け部: 錫メッキ 1.0 マイクロメートル以上。
SOLDER TAIL AREA: TIN 1.0 MICROMETER MINIMUM.
下地メッキ: ニッケルメッキ 2.0 マイクロメートル以上。
UNDER-PLATING: NICKEL 2.0 MICROMETER MINIMUM.
- 推奨基板厚
RECOMMENDED PCB THICKNESS
1.0±0.1mm MIN.
- テールのバラツキ寸法
TAIL COPLANARITY
テールは、Y面を基準とし、上へ0.02 下へ0.15 の範囲にあり、且つテール平坦度は0.15とする。
TAILS TO BE WITHIN 0.02 UPWARD AND 0.15 DOWNWARD FROM Y-DATUM PLANE, AND TAIL COPLANARITY TO BE 0.15.
- ロックは、20、34、50極に設置する。
LOCK TO BE ADDED TO 20, 34 AND 50 CKTS.
- 梱包
PACKAGING
本製品はスティック梱包とし梱包後の MATERIAL NO. は 52584-***79 とする。
THIS PRODUCTS TO BE PACKED IN TUBE. MATERIAL NO.: 52584-***79
- 同一基板内に複数個 (2ヶ以上) の使用は避けてください。
MXJ DOSE NOT RECOMMEND THE USAGE OF TWO OR MORE OF THESE CONNECTORS BETWEEN A SINGLE PAIR OF P.C.BOARD.
- 本製品は 52584-***0 の鉛フリー品である。
THIS PRODUCT IS LEAD FREE OF 52584-***0.

73.5	70.2	75.9	69	52584-1408	140
63.5	60.2	65.9	59	52584-1208	120
53.5	50.2	55.9	49	52584-1008	100
45.5	42.2	47.9	41	52584-0848	84
43.5	40.2	45.9	39	52584-0808	80
36.5	33.2	38.9	32	52584-0668	66
33.5	30.2	35.9	29	52584-0608	60
28.5	25.2	30.9	24	52584-0508	50
20.5	17.2	22.9	16	52584-0348	34
13.5	10.2	15.9	9	52584-0208	20
D	C	B	(A)	MATERIAL NO.	極数 NO.OF CKTS.

材料 MATERIAL		注参照 SEE NOTES	molex MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社	
仕上げ FINISH		注参照 SEE NOTES	REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
適用電線範囲 WIRE RANGE		—#—	TITLE 名称 I.O B-TO-B S/T REC. HS'G ASS'Y -LEAD FREE-	
被覆外径 INS. RANGE		—#—	DWG. NO. SD-52584-007	
DRAWN BY '04/03/22 H.KAWABATA		CHK'D BY '04/03/22 K.TOJO	REV 0	
APP'D BY '04/03/22 M.SASAO		尺 度 SCALE		