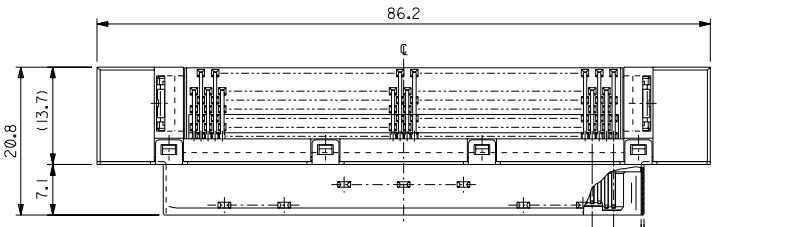
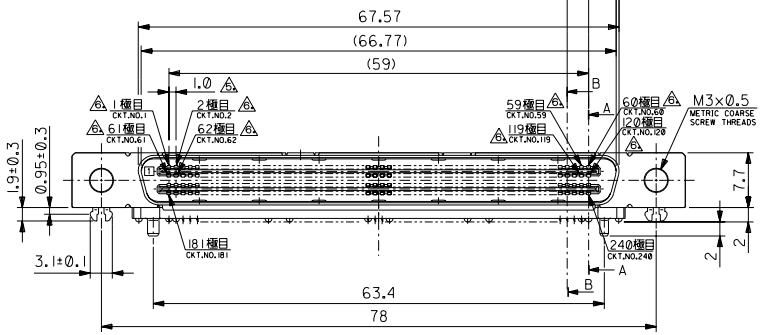
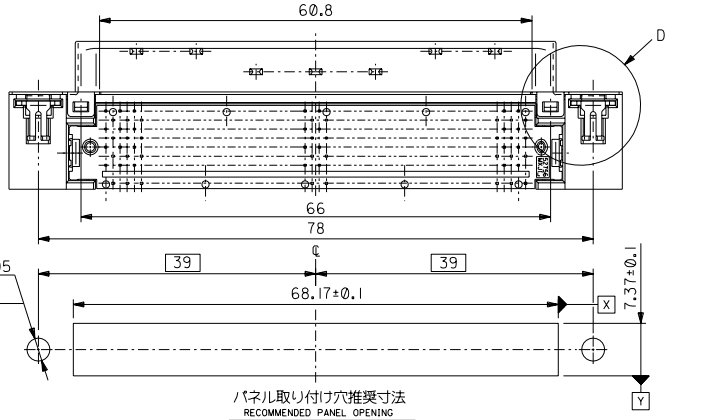
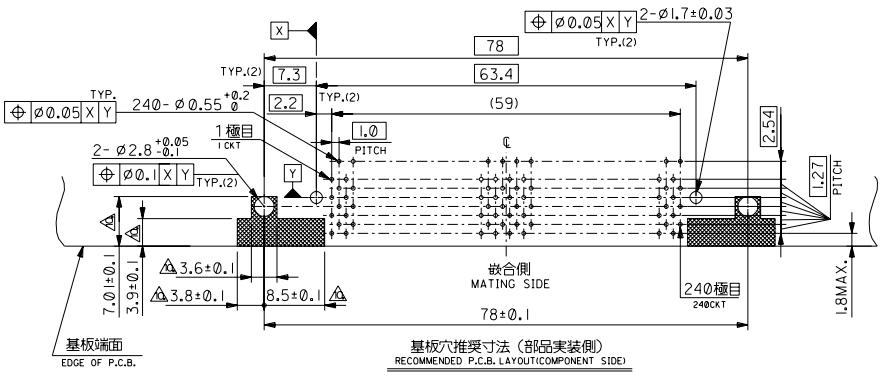
DWG. NO. SD-52758-003





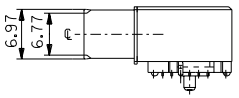


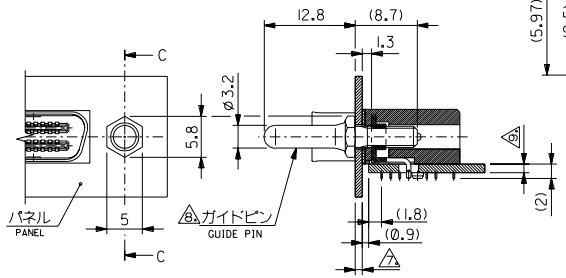
パネル取り付け穴推奨寸法
RECOMMENDED PANEL OPENING



基板穴推奨寸法（部品実装側）
RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT(COMPONENT SIDE)

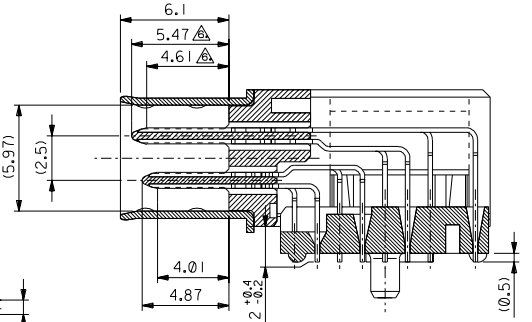
注）NOTES
1. 材質 MATERIAL
ハウジング HOUSING : ガラス入り耐熱樹脂、白色、UL94V-0 / G.F.HEAT RESISTANT PLASTIC,WHITE,UL94V-0
ガイドプレート GUIDE PLATE : ガラス入り耐熱樹脂、白色、UL94V-0 / G.F.HEAT RESISTANT PLASTIC,WHITE,UL94V-0
ターミナル TERMINAL : りん青銅 / PHOSPHOR BRONZE
シールドカバー SHIELD COVER : 鋼材 / STEEL
メタル ペグ METAL PEG : 鋼材 / STEEL
2. ターミナル メッキ仕様 TERMINAL PLATING
金メッキ GOLD : 0.76 μm MIN. (接点部 CONTACT AREA)
半田メッキ TIN : 1.0 μm MIN. (半田付け部 SOLDER AREA)
ニッケルメッキ NICKEL : 2.0 μm MIN. (下地メッキ UNDER PLATING)
3. シールド メッキ仕様 SHIELD COVER PLATING
ニッケルメッキ NICKEL : 2.0 μm MIN.
4. メタルペグ メッキ仕様 METAL PEG PLATING
半田メッキ TIN : 1.0 μm MIN.
5. 公差非累積 TOLERANCES : NON CUMULATIVE
6. 適用極：1,2,59,60,61,62,119,120 APPLIES TO CKT. No.s 1,2,59,60,61,62,119,120
7. 取り付けパネル厚さ 0.4 ～ 1.1 mm RECOMMENDED PANEL THICKNESS
8. パネル取り付け専用パーツ型番：58003-0000 PART NUMBER OF PANEL MOUNTING FASTENER : 58003-0000
（詳細はモレックス図番 SD-58003-0000を参照下さい。 REFER TO THE DRAWING NO.SD-58003-0000 ON DETAILS.）
9. 取り付け基板厚さ 0.8 ～ 1.4 mm RECOMMENDED P.C.B. THICKNESS
10. パターン禁止エリア（2ケ所） NO FOOT PRINT TO BE DRAWN IN THESE TWO AREAS.
11. 本製品は52758-***0の鉛フリー品である。 THIS PRODUCT IS LEAD FREE OF 52758-***0.



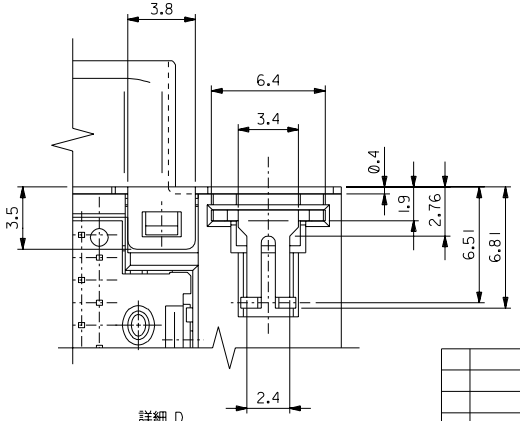


パネル取り付け状態
AS MOUNTED ON PANEL

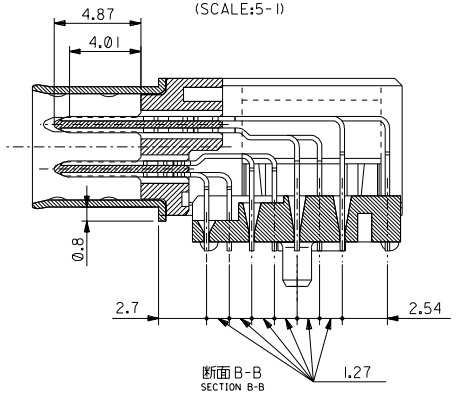
断面 C-C
SECTION C-C



断面 A-A
SECTION A-A
(SCALE:5-1)



詳細 D
DETAIL D
(SCALE:5-1)



断面 B-B
SECTION B-B
(SCALE:5-1)

240	52758-2409	52758-***9
CKT.	MATERIAL NO.	MODEL NO.

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

記号 LTR	変更内容 REVISION RECORD	DR. CHK.	日付 DATE
Ø	新規作成 RELEASED (J2004-2592)	M.S	'04/02/18

材料 MATERIAL	注参照 SEE NOTES
仕上げ FINISH	注参照 SEE NOTES
適用電線範囲 WIRE RANGE	—
被覆外径 INS. RANGE	—
DRAWN BY '04/02/18	Y.WADA
CHK'D BY '04/02/18	M.SASAO
APP'D BY '04/02/18	M.SASAO
尺度 SCALE	—

MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社

REVISE ONLY ON CAD SYSTEM

TITLE 名称
1.0mm I/O DOCKING CONN. PLUG HS'G ASS'Y (GUIDE PIN TYPE) -LEAD FREE-

DWG. NO. SD-52758-003 REV Ø

:MM DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX(JAPAN) AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION
本図面は日本モレックス（株）の所有する情報を含むもので 当社の許可なく複製を禁止する。

EN-0IC(032)MXJ-31