

Excellent Integrated System Limited

Stocking Distributor

Click to view price, real time Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Molex Connector Corporation](#)
[53553-1409](#)

For any questions, you can email us directly:

sales@integrated-circuit.com

DWG. NO.
SD-53553-***7

E

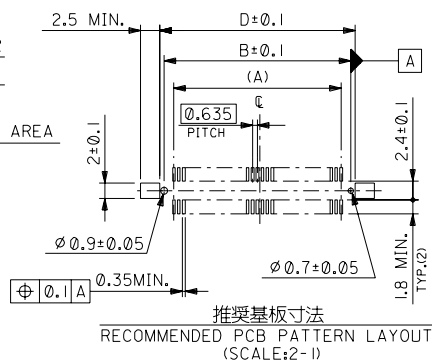
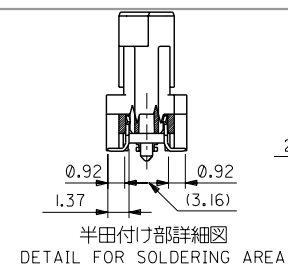
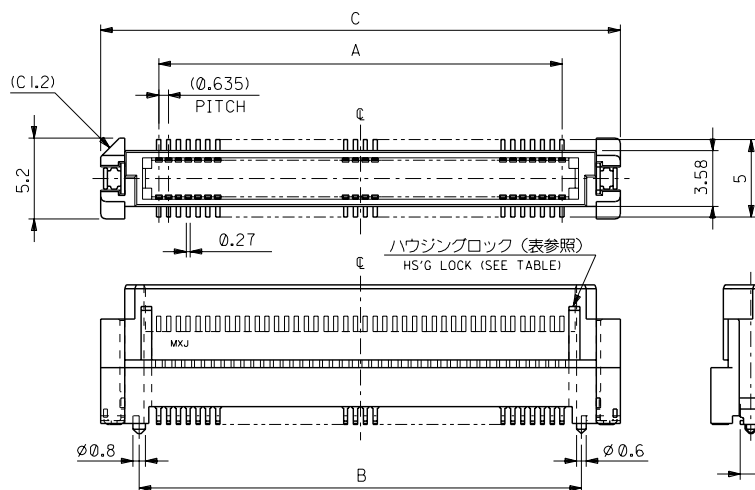
D

C

B

A

DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING



注)

NOTES

1. 材質

MATERIAL

ハウジング: ガラス入りPPS、茶色、UL94V-0

HOUSING: GLASS FILLED PPS, BROWN, UL94V-0

ターミナル: 黄銅 (t=0.2)

TERMINAL: BRASS

2. メッキ仕様

PLATING

接点部: 金メッキ 0.25 µm以上

CONTACT AREA: GOLD 0.25 MICROMETER MINIMUM

半田付け部: 半田メッキ 1.0 µm以上

SOLDER TAIL AREA: TIN-LEAD 1.0 MICROMETER MINIMUM

下地メッキ: ニッケルメッキ 1.5 µm以上

UNDER-PLATING: NICKEL 1.5 MICROMETER MINIMUM

3. テールのバラツキ寸法

TAIL COPLANARITY

テールの平坦度は、0.1以下とする。

TAIL COPLANARITY TO BE 0.1 MAXIMUM.

10 mm	52760-***0
基板間寸法 STACKING HEIGHT	嵌合相手 TO BE MATED WITH

角度 ANGLE	+30°
30°以上 OVER	+0.3
10°以上 30°未満 OVER 30 UNDER	+0.25
10°未満 UNDER	+0.2
一般公差 GENERAL TOLERANCES	H 変更 REVISED 42002-1409 K,K DATE CHK.

無し NO	79.17	83.07	78.07	75.565	—	—	53553-2409	53553-2407	240	—
	66.47	70.37	65.37	62.865	—	—	—	—	200	—
	60.12	64.02	59.02	56.515	—	—	—	—	180	—
	53.77	57.67	52.67	50.165	—	—	—	—	160	—
	47.42	51.32	46.32	43.815	55268-1406	—	—	—	140	—
	41.07	44.97	39.97	37.465	—	—	—	—	120	—
	34.72	38.62	33.62	31.115	—	53553-1008	—	—	100	—
	31.55	35.45	30.45	27.94	—	—	—	—	90	—
	28.37	32.27	27.27	24.765	—	53553-0808	—	—	80	—
	25.2	29.1	24.1	21.59	—	—	—	—	70	—
	24.56	28.46	23.46	20.955	—	—	—	—	68	—
	22.02	25.92	20.92	18.415	—	53553-0608	—	—	60	—
	18.85	22.75	17.75	15.24	—	—	—	—	50	—
	15.67	19.57	14.57	12.065	—	53553-0408	—	—	40	—
	12.5	16.4	11.4	8.89	—	—	—	—	30	—
	9.32	13.22	8.22	5.715	—	—	—	—	20	—
ハウジング HS'G LOCK	D	C	B	A	トレイ梱包 TRAY PACKAGING	エンボス梱包 EMBOSSED PACKAGING	スティック梱包 STICK PACKAGING	製品番号 ENG. NO.	個数 CKT. NO.	備考 REMARKS

注) 参照
SEE NOTES仕上げ
FINISH適用電線範囲
WIRE RANGE被覆外径
INS. RANGE

DRAWN BY: 74/06/27

CHK'D BY: A. Kamada

APP'D BY: 74/06/27

尺度
SCALE 4-1MOLEX-JAPAN CO., LTD.
日本モレックス株式会社

REVISE ONLY ON CAD SYSTEM

TITLE 名称

0.635 PITCH B-T-O-B

S/T PLUG HS'G ASS'Y

DWG. NO.

SD-53553-***7

REV H

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-01C(032)MXJ-32

