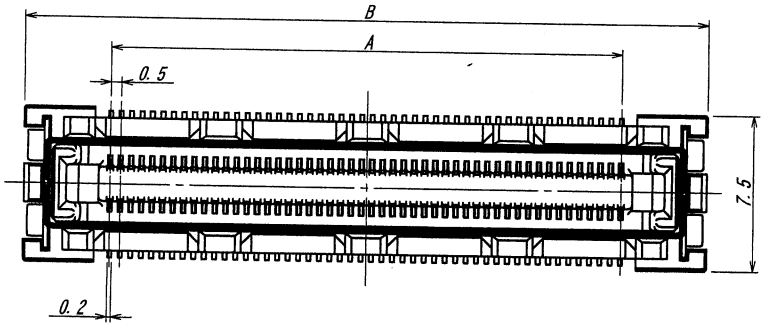
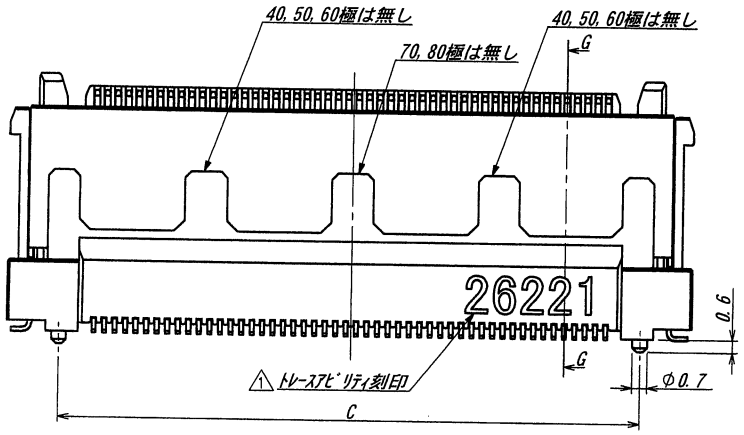
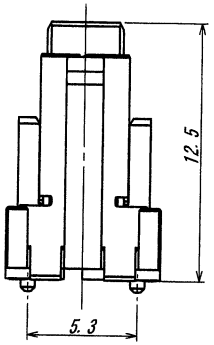
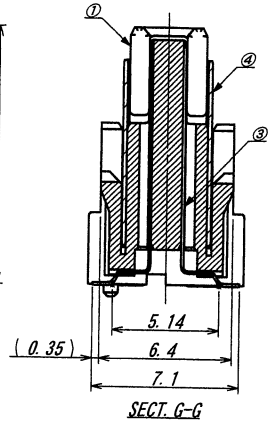
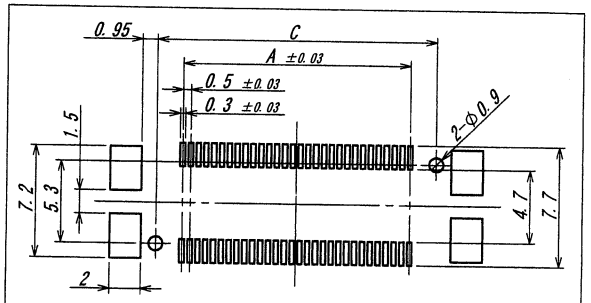
極数 CKT	部品番号 PARTS No.	A	B	C	D	E	NOTE
40	10103B- 40A-GFN1	9.50	17.80	12.80	17.40	20.50	計画中
50	10103B- 50A-GFN1	12.00	20.30	15.30	19.90	23.00	計画中
60	10103B- 60A-GFN1	14.50	22.80	17.80	22.40	25.50	計画中
70	10103B- 70A-GFN1	17.00	25.30	20.30	24.90	28.00	計画中
80	10103B- 80A-GFN1	19.50	27.80	22.80	27.40	30.50	計画中
90	10103B- 90A-GFN1	22.00	30.30	25.30	29.90	33.00	計画中
100	10103B-100A-GFN1	24.50	32.80	27.80	32.40	35.50	
110	10103B-110A-GFN1	27.00	35.30	30.30	34.90	38.00	計画中
120	10103B-120A-GFN1	29.50	37.80	32.80	37.40	40.50	計画中
130	10103B-130A-GFN1	32.00	40.30	35.30	39.90	43.00	計画中
140	10103B-140A-GFN1	34.50	42.80	37.80	42.40	45.50	計画中



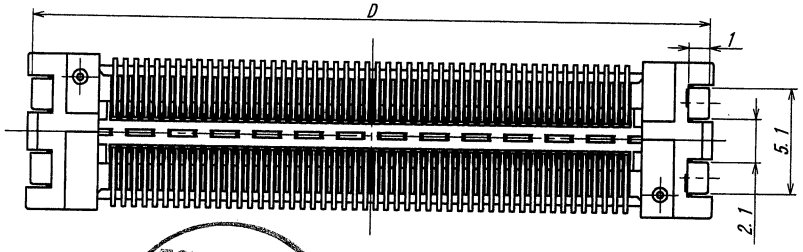




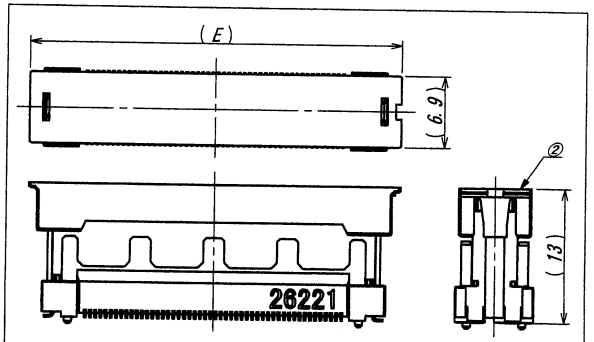




推奨基板寸法/RECOMMENDED PCB SIZE
一般公差/GENERAL TOLERANCE : ±0.05
(マウント面/MOUNTING SIDE)



NOTE
1. コプラナリティ : 0.1mm MAX
COPLANARITY : 0.1mm MAX



キャップ装着図/CONNECTOR WITH CAP

ISSUED
'13.4.-8
IRISO
ENG. DEPT.

LTR 記号	ECN No	REVISION RECORD 記事	DR	CHK	DATE 年月日
2	43738	NOTE REV	T.N	K.K	13-03-22
1	43438	RELEASED	K.H	Y.O	13-02-27

MATERIAL 材質
①ベース/BASE : ｶﾞﾗｽ入 LCP樹脂 黒色 UL94 V-0 GLASS FILLED LCP BLACK UL94 V-0
②キャップ/CAP : ｶﾞﾗｽ入 ﾅｲﾛﾝ樹脂 黒色 UL94 V-0 GLASS FILLED 9T NYLON BLACK UL94 V-0
③ポスト/POST : コルソン合金/CORSON ALLOY
④シェル/SHELL : りん青銅/PHOSPHOR BRONZE

FINISH 仕上げ
④ニッケル下地めっき/OVER NICKEL PLATE:2μmMIN.
金めっき/GOLD PLATE 接点部/CONTACT AREA:0.1μmMIN.
テール部/TAIL AREA:0.03μmMIN.
※Niバリア仕様/Ni BARRIER TYPE
⑤ニッケル下地めっき/OVER NICKEL PLATE:1μmMIN.
テール部/TAIL AREA : 金めっき/GOLD PLATE:0.03μmMIN.

GENERAL TOLERANCES 一般公差
DIM 寸法 ± 0.3
ANGLE 角度 ±

3RD. ANG. PROJ. 三角法

SCALE 尺度 /
UNIT 単位 mm
DR '13/03/22 T. Nakayama
DSN '12/02/06 K. Hori
CHK '13 3/22 K. Kobayashi
APP '13 3/22 M. Takagi

IRISO ELECTRONICS CO., LTD
イリソ電子工業株式会社

TITLE 名称
10103シリーズ プラグ
SERIES 10103 PLUG

EDP No

PARTS No 部番
IMSA-10103B-***A-GFN1

DWG No 図番
110-210103-001

REV. 2

DO NOT SCALE DRAWING.
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO IRISO AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION. 本図面は、イリソ電子工業（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。

REDUCED COPY