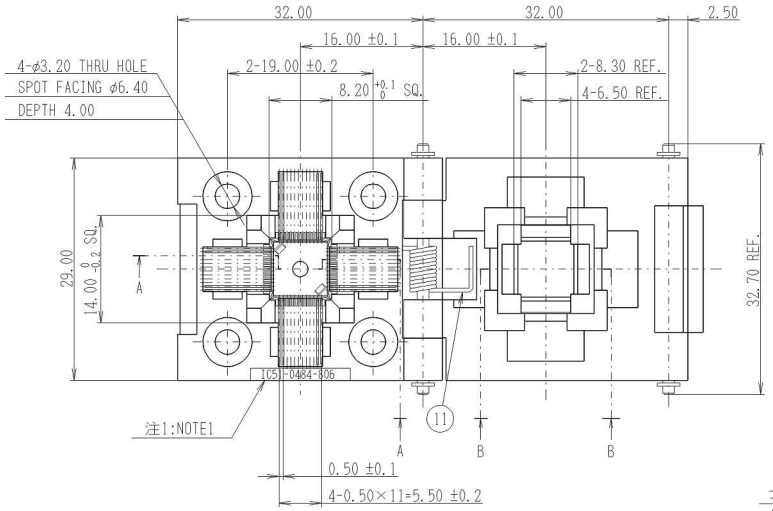
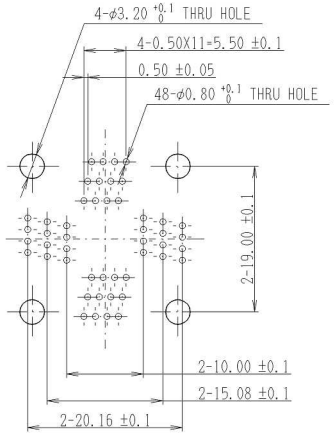
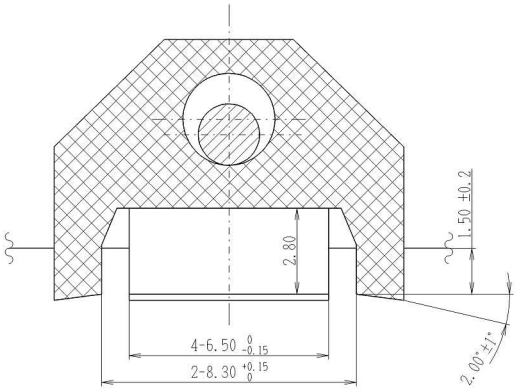
DRW. NO. AA-15597 | Sheet No. 1/

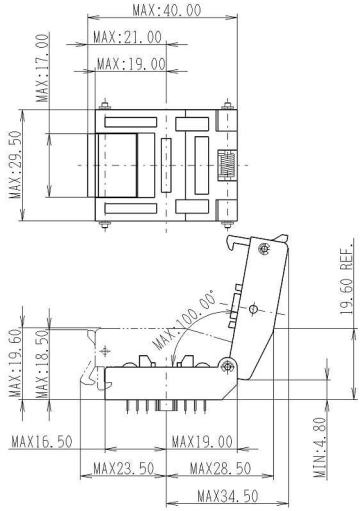
記号×数	変 更 内 容 REVISION DESCRIPTION	承認	担当	年・月・日	変更通知書番号
⚠ ×				' ・ ・	
⚠ ×				' ・ ・	
⚠ ×				' ・ ・	
⚠ ×				' ・ ・	
⚠ ×				' ・ ・	



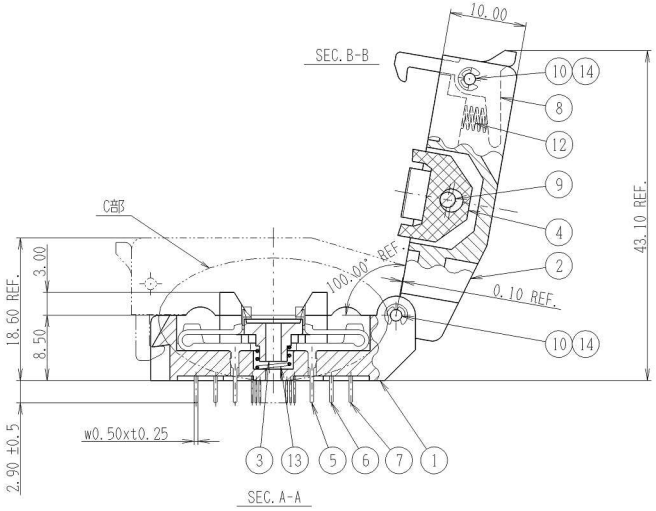


プリント板穴あけ寸法図（表面より透視）
CONTACT & FIXING SCREW HOLE PATTERN
(Pattern shown looking down through top of socket)

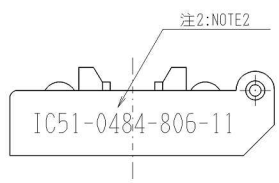


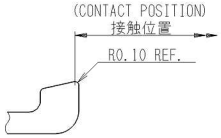


外形参考図（ S=FREE ）
DIMENSIONS (REFERENCE DRAWING)

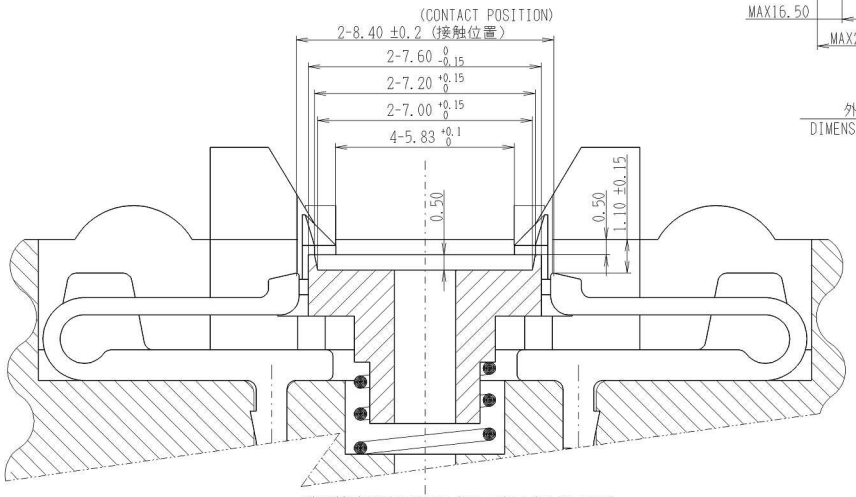


SEC. A-A





接触部詳細図
CONTACT TIP DETAIL



C部詳細部(IC位置決め部及び押え部)(S=FREE)
Detail C (detail dimension of IC positioning base or moving part)

ITEM	DESCRIPTION	QNT.	MATERIAL	CONTENT	PART IDENT
14	E SHAPE LOCKING RING	4	E1.2	———	COMMERCIAL
13	-36	1	SUS DIA.0.4	———	SM-11751
12	COIL SPRING -11	1	SUS DIA.0.3	———	SM-11332
11	-23	1	SUS DIA.0.5	———	SM-11581
10	P SHAFT -69	2	SUS DIA.1.5 L=29.7	———	SL-12607
9	M SHAFT -07	1	BS DIA.2.0 L=29.0	Ni PL.	SL- 7575
8	SNAP SEGMENT -26 RW	1	PPS	BLACK	SL- 9531
7	-C	16			
6	CT2175-F -B	16	BeCu t0.25	Ni-Au PL. (CLASS F)	AB-07536
5	-A	16			
4	可 動 板 PARALLEL CLAMP	1	PES(GF)	BLACK	SL-10100
3	IC51-0484-806 位置決め台 POSITIONING BASE	1	PEI(GF)	BLACK	SL-10099
2	押 え 板 PUSH COVER	1	PES(GF)	BLACK	SL-10098
1	絶縁基板 INSULATOR	1	PES(GF)	BLACK	SL-10097

性 能 : SPECIFICATION

1. 絶縁抵抗 DC100Vで測定し、1,000M ohm 以上のこと。
   INSULATION RESISTANCE:1,000M ohm or more at 100VDC.
2. 耐 電 圧 AC100Vを1分間印加して異常のないこと。
   DIELECTRUC WITHSTANDING VOLTAGE:100VAC For one minute.
3. 接触抵抗 測定電流10mA、開放端電圧20mV以下で測定し、30m ohm 以下のこと。
   CONTACT RESISTANCE:30m ohm or less at 10mA,20mv or less.(initial)
4. 使用温度
   OPERATION TEMPERATURE:-55deg.C - +170deg.C
5. 接 触 力 1ピン当り最小変位0.20mmにて 20g以上。
   1ピン当り最大変位0.80mmにて150g以下。
   CONTACT FORCE:20g-150g within contact travel distance: between 0.20mm - 0.80mm

注 記 : NOTE

1. 本製品の製品名称と彫刻文字は異なる。
   This part number and part number on drawing are different.
2. 図で示す様に白色表示する。
   Marking shall be done by white ink.
3. 端子及び半田付け部分の保護の為、プリント板等にねじ止めして使用して下さい。
   Socket shall be fixed on to the P.C.board by screw to protect the terminal and soldering area.

参考図

2017/04/14 10:49:49 JST

山一電機(株)

指定外寸法公差 TOLERANCES ±0.3
Unless otherwise specified

尺度 SCALE	2/1	承認 APP.	承認 APP.	検図 CHK.	製図 DRW.	設計 DSGN.
単位 UNIT	mm	' ・ ・	'98・10・19	'98・10・19	'98・10・19	'98・10・19
DIMENSION						
三 角 図 法 3RD.ANGLE PROJECTION			E. Tsubota	S. Kunioka	E. Koizumi	T. Dikawa

山一電機株式会社
YAMAICHI ELECTRONICS Co.,Ltd.

分類 (CLASS) QFP-p0.50-48P

名称 (TITLE) IC51-0484-806-11

図番 (DRW.NO.) AA-15597 | Sheet No. 1/ | REV. A

A2-ED005-95-07