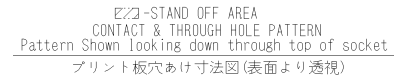
[illegible]

1. INSULATION RESISTANCE: 1000Mohm or more at 100VDC.
絶縁抵抗：DC100Vで測定し1.000Mohm以上の事。
2. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 100VAC for one minute.
耐電圧：AC100Vを1分間印加して異常の無い事。
3. CONTACT PIN CURRENT RATING: 1.0A per pin.
電流容量：ピンあたり1.0A。
4. CONTACT RESISTANCE: 100mohm or less at 10mA, 20mV.(initial)
接触抵抗：測定電流10mA、開放端電圧20mV以下で測定し100mohm以下の事。(初測定)
5. OPERATION TEMPERATURE / 使用温度：-40deg.C~+150deg.C
6. CONTACT FORCE: 0.372N (38gf) pin approx.
接触力：1ピンあたり約 0.372N(38gf)。
7. ACTUATION FORCE / 操作力：43.12N(4.4kgf) MAX.

- 1) Package lid surface must remain parallel to insulator base.
ICがソケットに正しく装着されている事。
- 2) Socket should be mounted to the PCB with screws to prevent it from floating during soldering.Mask holes on the PCB to prevent solder migration.
半田付けの際には正しく等にて、ソケットベースがP.W.B.より浮き上がらない様にして下さい。又、半田上がりが発生しない様、マスク等での処理をして下さい。
- 3) Items 13 to 15 shall be included with the assembled socket when delivered.
部品番号13~15を納入する際、組み立てず製品と共に梱包する事。
- 4) Marking shall be done as per the drawing.
図で示す様に表示する事。



Factory ID. (工場 ID.)
Work week. (製造週)
Year. (製造年)

FE10F7
规格·尺寸
图

H

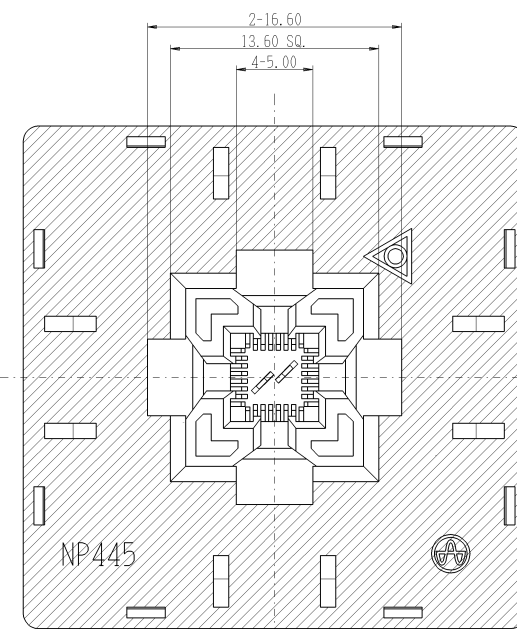
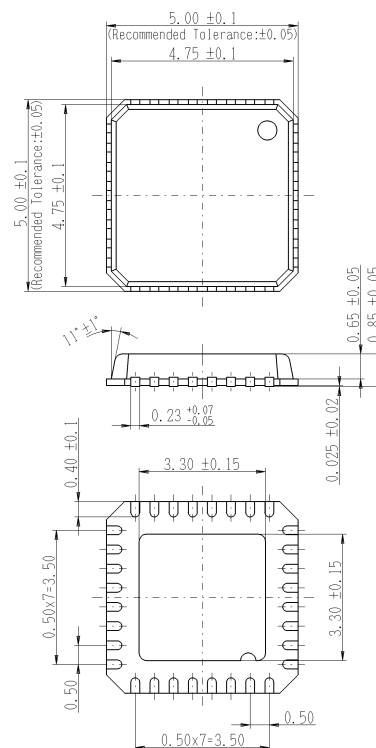
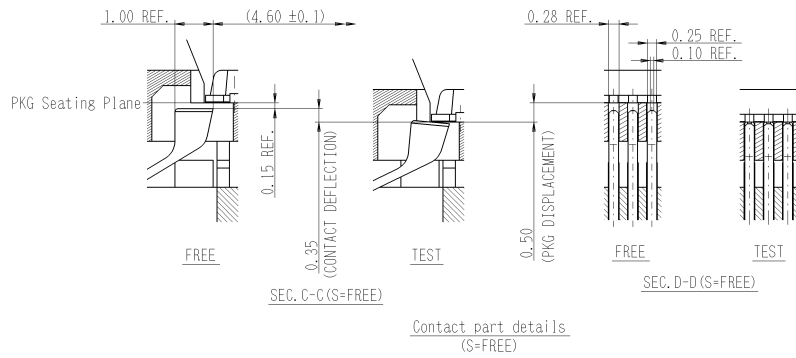
No.1 Pin Corner

Positioning Pin(4)

Stand Off Area(4)

Stand Off Area(4)

BOTTOM VIEW
(S=Free)



SOCKET TOUCH DOWN ZONE
(S=Free)

This device can be pressed on the hatched areas shown in drawing above.
ソケット操作時、カバーの印部を押して使用のこと。

OPERATING METHOD / 操作方法

- IC INSERTION OPERATION / IC挿入操作
a. Push the cover all the way down until it stops then insert the IC on top of package guide.
カバーを押し切った状態でガイドプレートの上にICを落とし込みます。
b. To lock the IC in place, release the cover.
カバーを開放することによりICが嵌合状態となります。
- IC REMOVING OPERATION / IC抜き操作
a. Push the cover all the way down until it stops then take the IC out.
(When the cover is pushed down, a vacuum method can be used to pull out the IC.)
カバーを押し切った状態でICが取り出し可能となります。
(ICの取り出しはカバーを押し切った状態で、バキューム等により行ってください。)

参考図

△		2007.08.06		山一電機株式会社	
TOLERANCES: ±0.3		Unless otherwise specified		YAMAICHI ELECTRONICS Co.,Ltd.	
尺度 SCALE 2/1		承認 APP.		承認 CHK.	
単位 mm		P		D	
DIMENSION		Y. Kato		H. Watanabe	
3RD. ANGLE PROJECTION		Y. Nishiyama		Y. Nishiyama	
名称 (TITLE)		NP445-032-003		図番 (DRAW. NO.)	
A102769-001		2/		REV. B	
A2-ED005-01-07					