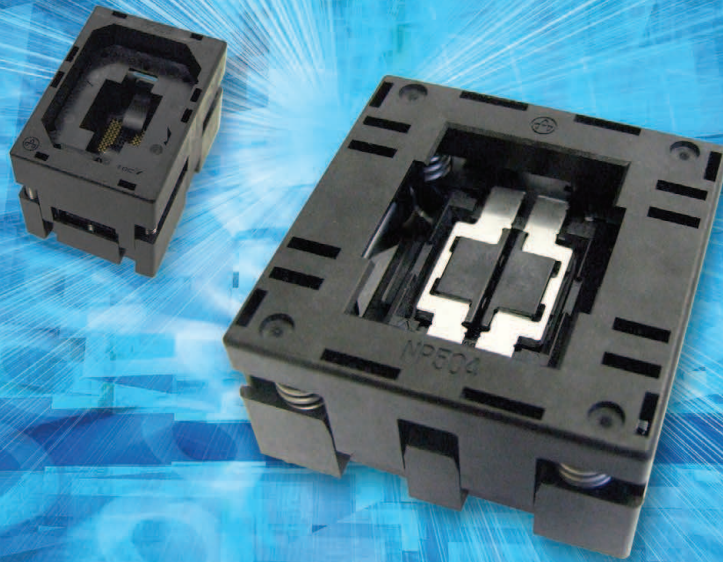


# Burn-in Sockets

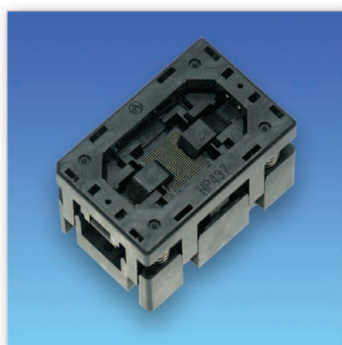
for Grid - Array Packages



## Product Line-up

| PKG Size (mm) |     | 4            | 5     | 6        | 7     | 8        | 9     | 10    |
|---------------|-----|--------------|-------|----------|-------|----------|-------|-------|
| Grid          |     | 8,9          | 10,11 | 12,13,14 | 15,16 | 17,18,19 | 20,21 | 21,22 |
| Open Top Type | BGA | NP437 series |       |          |       |          |       |       |

### NP437 series



#### ▼ 特徴 / Features

- ・ ボール下面へのダメージを考慮したU型接点コンタクト
- ・ 表面実装タイプのコンタクトも選択可能
- ・ 低背ボール用コンタクトも選択可能
- ・ U-shape contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Also available in SMT contact.
- ・ Also available for low-height solder ball.

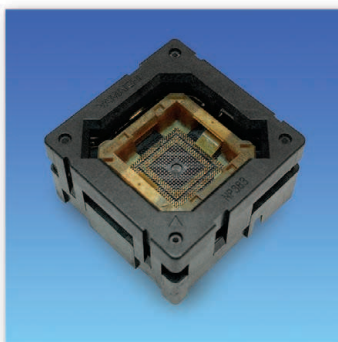
**SOCKET BASE  
LINE-UP**

・ NP437-484-001    max grid : 22×22

## Product Line-up

| PKG Size (mm)   |     | 4            | 5            | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    | 11           | 12    | 13    | 14    | 15    | 16 |
|-----------------|-----|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|-------|----|
| Grid            |     | 6,7          | 8,9          | 10,11 | 12,13 | 14,15 | 16,17 | 18,19 | 20,21        | 22,23 | 24,25 | 26,27 | 28,29 | 30 |
| Open Top Type   | BGA |              | NP383 series |       |       |       |       |       |              |       |       |       |       |    |
| Open Top Type   | BGA | IC398 series |              |       |       |       |       |       |              |       |       |       |       |    |
| Clam Shell Type | BGA | IC409 series |              |       |       |       |       |       |              |       |       |       |       |    |
| Open Top Type   | LGA |              |              |       |       |       |       |       | NP404 series |       |       |       |       |    |
| Clam Shell Type | LGA | IC405 series |              |       |       |       |       |       |              |       |       |       |       |    |

### NP383 series



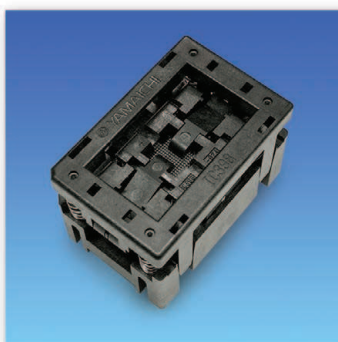
#### ▼ 特徴 / Features

- ・ ボールダメージを低減するツイザーコンタクト
- ・ 2点接触構造による高接触信頼性
- ・ ボールはり付き防止機構
- ・ 幅広いパッケージ厚に対応
- ・ Tweezer style contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Dual-contact points ensure high contact reliability.
- ・ Prevents contact from ball-sticking.
- ・ Handles various thickness of packages.

#### SOCKET BASE LINE-UP

- ・ NP383-06038 max grid : 10×18
- ・ NP383-28804 max grid : 18×18
- ・ NP383-60057 max grid : 25×25
- ・ NP383-84107 max grid : 29×29

### IC398 series



#### ▼ 特徴 / Features

- ・ ボール下面へのダメージを考慮したU型接点コンタクト
- ・ 表面実装タイプのコンタクトも選択可能
- ・ 低背ボール用コンタクトも選択可能
- ・ U-shape contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Also available in SMT contact.
- ・ Also available for low-height solder ball.

#### SOCKET BASE LINE-UP

- ・ IC398-0151-001 max grid : 22×22
- ・ IC398-0289-054 max grid : 30×30

## Product Line-up

### IC409 series



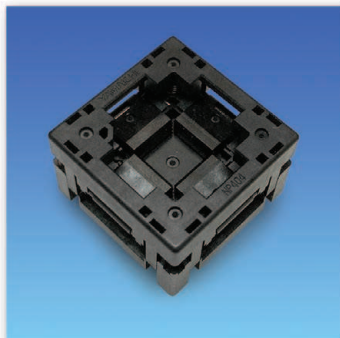
#### ▼ 特徴 / Features

- ・ マニュアル操作に適したクラムシェル型
- ・ ボール下面へのダメージを考慮したU型接点コンタクト
- ・ 表面実装タイプのコンタクトも選択可能
- ・ 低背ボール用コンタクトも選択可能
- ・ Socket with clam-shell lid suitable for manual test.
- ・ U-shape contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Also available in SMT contact.
- ・ Also available for low-height solder ball.

SOCKET BASE  
LINE-UP

・ IC409-400-001      max grid : 22×22

### NP404 series



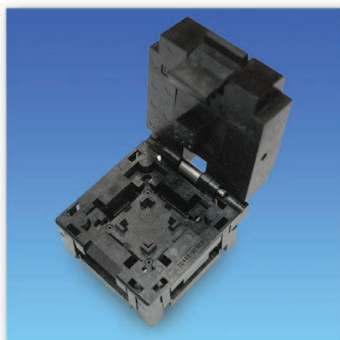
#### ▼ 特徴 / Features

- ・ 下当てコンタクト方式
- ・ Contact to the LGA bottom.

SOCKET BASE  
LINE-UP

・ NP404-84101      max grid : 29×29

### IC405 series



#### ▼ 特徴 / Features

- ・ マニュアル操作に適したクラムシェル型
- ・ 下当てコンタクト方式
- ・ Socket with clam-shell lid suitable for manual test.
- ・ Contact to the LGA bottom.

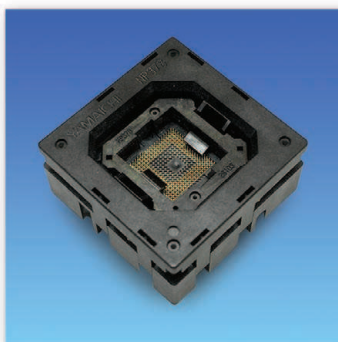
SOCKET BASE  
LINE-UP

・ NP404-84101      max grid : 29×29

## Product Line-up

| PKG Size (mm)   |         | 4            | 5   | 6   | 7    | 8     | 9     | 10       | 11    | 12       | 13       | 14       | 15    | 16       | 17    | 18    | 19    | 20    | 21    |
|-----------------|---------|--------------|-----|-----|------|-------|-------|----------|-------|----------|----------|----------|-------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Grid            |         | 4,5          | 6,7 | 7,8 | 9,10 | 10,11 | 12,13 | 13,14,15 | 15,16 | 16,17,18 | 17,18,19 | 19,20,21 | 21,22 | 22,23,24 | 24,25 | 26,27 | 27,28 | 29,30 | 30,31 |
| Open Top Type   | BGA     | NP378 series |     |     |      |       |       |          |       |          |          |          |       |          |       |       |       |       |       |
| Clam Shell Type | BGA/LGA | IC280 series |     |     |      |       |       |          |       |          |          |          |       |          |       |       |       |       |       |
| Open Top Type   | BGA     | NP416 series |     |     |      |       |       |          |       |          |          |          |       |          |       |       |       |       |       |
| Open Top Type   | BGA/LGA | NP471 series |     |     |      |       |       |          |       |          |          |          |       |          |       |       |       |       |       |

### NP378 series



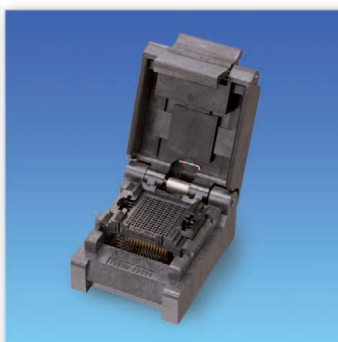
#### ▼ 特徴 / Features

- ・ ボールダメージを低減するツイザーコンタクト
- ・ 2点接触構造による高接触信頼性
- ・ ボールはり付き防止機構
- ・ 幅広いパッケージ厚に対応
- ・ Tweezer style contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Dual-contact points ensure high contact reliability.
- ・ Prevents contact from ball-sticking.
- ・ Handles various thickness of packages.

#### SOCKET BASE LINE-UP

- |               |                  |               |                  |
|---------------|------------------|---------------|------------------|
| ・ NP378-09001 | max grid : 6×15  | ・ NP378-29903 | max grid : 18×18 |
| ・ NP378-10009 | max grid : 10×10 | ・ NP378-62537 | max grid : 25×25 |
| ・ NP378-26914 | max grid : 17×17 |               |                  |

### IC280 series



#### ▼ 特徴 / Features

- ・ マニュアル操作に適したクラムシェル型
- ・ ボール下面へのダメージを考慮したV型接点コンタクト
- ・ LGA用コンタクトも選択可能
- ・ Socket with clam-shell lid suitable for manual test.
- ・ V-shape contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Also available in contact for LGA package.

#### SOCKET BASE LINE-UP

- |                 |                  |
|-----------------|------------------|
| ・ IC280-28974   | max grid : 17×17 |
| ・ IC280-484-206 | max grid : 22×22 |
| ・ IC280-960-276 | max grid : 32×32 |

## Product Line-up

### NP416 series



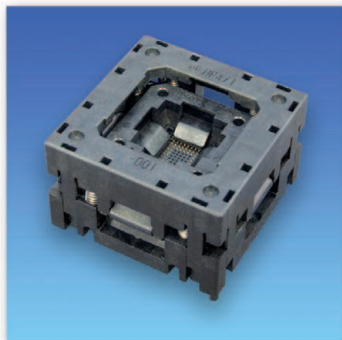
#### ▼ 特徴 / Features

- ・ 低背ボール用コンタクトも選択可能
- ・ ボール下面へのダメージを考慮したU型接点コンタクト
- ・ ワイピング効果による鉛フリーパッケージへの高接触信頼性
- ・ Also available for low-height solder ball.
- ・ U-shape contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Wiping effect enhances contact to Pb-free packages.

SOCKET BASE  
LINE-UP

・ NP416-005      max grid : 14×20

### NP471 series



#### ▼ 特徴 / Features

- ・ 下当てコンタクト方式
- ・ BGA用コンタクトも選択が可能
- ・ 高精度の位置決め機構付き
- ・ Contact to the LGA/BGA bottom.
- ・ Also available in contact for BGA package.
- ・ Precise positioning mechanism.

SOCKET BASE  
LINE-UP

・ NP471-001      max grid : 15×15

## Product Line-up

| PKG Size (mm)   |     | 4            | 5     | 6            | 7   | 8   | 9       | 10    | 11    | 12    | 13       |
|-----------------|-----|--------------|-------|--------------|-----|-----|---------|-------|-------|-------|----------|
| Grid            |     | 3,4          | 4,5,6 | 6,7          | 7,8 | 8,9 | 9,10,11 | 11,12 | 12,13 | 13,14 | 14,15,16 |
| Open Top Type   | BGA |              |       | NP291 series |     |     |         |       |       |       |          |
| Clam Shell Type | BGA | IC280 series |       |              |     |     |         |       |       |       |          |

### NP291 series



#### ▼ 特徴 / Features

- ・ ボールダメージを低減するツイザーコンタクト
- ・ 2点接触構造による高接触信頼性
- ・ ボールはり付き防止機構
- ・ 幅広いパッケージ厚に対応
- ・ Tweezer style contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Dual-contact points ensure high contact reliability.
- ・ Prevents contact from ball-sticking.
- ・ Handles various thickness of packages.

#### SOCKET BASE LINE-UP

- |                       |                    |               |                   |
|-----------------------|--------------------|---------------|-------------------|
| ・ NP291-04808 & 04820 | max grid : 6 × 8   | ・ NP291-07210 | max grid : 8 × 9  |
| ・ NP291-04805         | max grid : 10 × 10 | ・ NP291-11222 | max grid : 7 × 16 |
|                       |                    | ・ NP291-12831 | max grid : 8 × 16 |

### IC280 series



#### ▼ 特徴 / Features

- ・ マニュアル操作に適したクラムシェル型
- ・ ボール下面へのダメージを考慮したV型接点コンタクト
- ・ Socket with clam-shell lid suitable for manual test.
- ・ V-shape contact minimizes contact mark on solder ball.

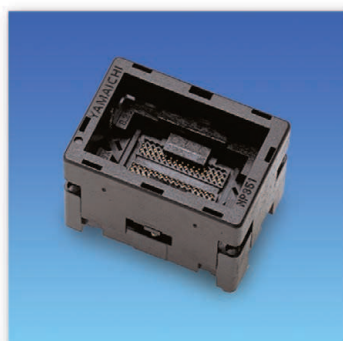
#### SOCKET BASE LINE-UP

- |               |                    |
|---------------|--------------------|
| ・ IC280-22594 | max grid : 15 × 15 |
|---------------|--------------------|

## Product Line-up

| PKG Size (mm)   |         | 4            | 5     | 6   | 7   | 8   | 9       | 10    | 11    | 12    | 13       | 14    | 15    | 16    | 17       | 18    | 19    | 20    | 21       | 23       |
|-----------------|---------|--------------|-------|-----|-----|-----|---------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|----------|----------|
| Grid            |         | 3,4          | 4,5,6 | 6,7 | 7,8 | 8,9 | 9,10,11 | 11,12 | 12,13 | 13,14 | 14,15,16 | 16,17 | 17,18 | 18,19 | 19,20,21 | 21,22 | 22,23 | 23,24 | 24,25,26 | 27,28,29 |
| Open Top Type   | BGA     | NP351 series |       |     |     |     |         |       |       |       |          |       |       |       |          |       |       |       |          |          |
| Open Top Type   | BGA/LGA | NP364 series |       |     |     |     |         |       |       |       |          |       |       |       |          |       |       |       |          |          |
| Clam Shell Type | BGA/LGA | IC280 series |       |     |     |     |         |       |       |       |          |       |       |       |          |       |       |       |          |          |

### NP351 series



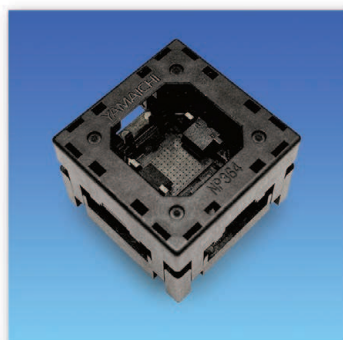
#### ▼ 特徴 / Features

- ・ ボールダメージを低減するツイザーコンタクト
- ・ 2点接触構造による高接触信頼性
- ・ ボールはり付き防止機構
- ・ 幅広いパッケージ厚に対応
- ・ Tweezer style contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Dual-contact points ensure high contact reliability.
- ・ Prevents contact from ball-sticking.
- ・ Handles various thickness of packages.

#### SOCKET BASE LINE-UP

- |                 |                  |                 |                  |
|-----------------|------------------|-----------------|------------------|
| ・ NP351-140-100 | max grid : 10×14 | ・ NP351-17607   | max grid : 15×15 |
| ・ NP351-16914   | max grid : 13×13 | ・ NP351-28508   | max grid : 17×17 |
| ・ NP351-16803   | max grid : 14×14 | ・ NP351-65113   | max grid : 26×26 |
|                 |                  | ・ NP351-841-450 | max grid : 29×29 |

### NP364 series



#### ▼ 特徴 / Features

- ・ 下当てコンタクト方式
- ・ 低背ボール用コンタクトも選択可能
- ・ Contact to the LGA/BGA bottom.
- ・ Also available for low-height solder ball.

#### SOCKET BASE LINE-UP

- |               |                  |
|---------------|------------------|
| ・ NP364-12007 | max grid : 10×12 |
| ・ NP364-44140 | max grid : 21×21 |

### IC280 series



#### ▼ 特徴 / Features

- ・ マニュアル操作に適したクラムシェル型
- ・ ボール下面へのダメージを考慮したV型接点コンタクト
- ・ LGA用コンタクトも選択可能
- ・ Socket with clam-shell lid suitable for manual test.
- ・ V-shape contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Also available in contact for LGA package.

#### SOCKET BASE LINE-UP

- |               |                  |
|---------------|------------------|
| ・ IC280-32427 | max grid : 18×18 |
| ・ IC280-72919 | max grid : 27×27 |

# 0.80mm & 0.80x1.00mm Pitch

## Product Line-up (0.80mm)

| PKG Size (mm) |     | 4            | 5     | 6   | 7   | 8   | 9       | 10    | 11    | 12    | 13       | 14    | 15    | 16    | 17       | 18    | 19    | 20    | 21       | 23       |
|---------------|-----|--------------|-------|-----|-----|-----|---------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|----------|----------|
| Grid          |     | 3,4          | 4,5,6 | 6,7 | 7,8 | 8,9 | 9,10,11 | 11,12 | 12,13 | 13,14 | 14,15,16 | 16,17 | 17,18 | 18,19 | 19,20,21 | 21,22 | 22,23 | 23,24 | 24,25,26 | 27,28,29 |
| Open Top Type | BGA | NP470 series |       |     |     |     |         |       |       |       |          |       |       |       |          |       |       |       |          |          |

### NP470 series



#### ▼特徴/Features

- ・低背ボール用コンタクトも選択可能
- ・ボール下面へのダメージを考慮したU型接点コンタクト
- ・ワイピング効果による鉛フリーパッケージへの高接触信頼性
- ・ Also available for low-height solder ball.
- ・ U-shape contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Wiping effect enhances contact to Pb-free packages.

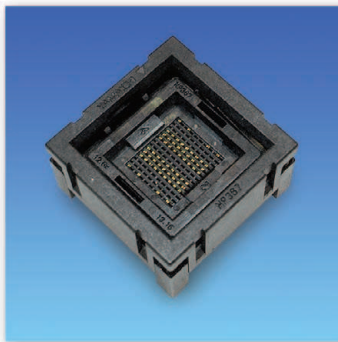
SOCKET BASE  
LINE-UP

・ NP470-01      max grid : 14×22

## Product Line-up (0.80x1.00mm)

| PKG Size (mm) |     | 4            | 5     | 6   | 7   | 8   | 9       | 10    | 11    | 12    | 13       |
|---------------|-----|--------------|-------|-----|-----|-----|---------|-------|-------|-------|----------|
| Grid          |     | 3,4          | 4,5,6 | 6,7 | 7,8 | 8,9 | 9,10,11 | 11,12 | 12,13 | 13,14 | 14,15,16 |
| Open Top Type | BGA | NP367 series |       |     |     |     |         |       |       |       |          |

### NP367 series



#### ▼特徴/Features

- ・ボールダメージを低減するツイザーコンタクト
- ・2点接触構造による高接触信頼性
- ・ボールはり付き防止機構
- ・幅広いパッケージ厚に対応
- ・ Tweezer style contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Dual-contact points ensure high contact reliability.
- ・ Prevents contact from ball-sticking.
- ・ Handles various thickness of packages.

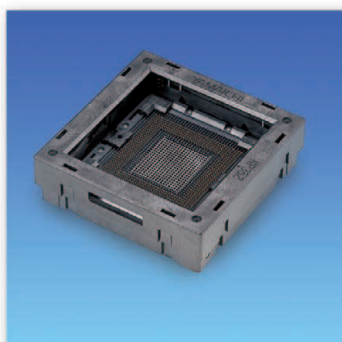
SOCKET BASE  
LINE-UP

・ NP367-10810 & 10819      max grid : 9×12  
・ NP367-12603 & 12615      max grid : 9×14

## Product Line-up

| PKG Size (mm)   |         | 7            | 8   | 9   | 10  | 11   | 12    | 13    | 14    | 15    | 17    | 19    | 21    | 23    | 25    | 27    | 29    | 31    | 33    | 35    | 38    | 40    | 43    | 45    | 48    |
|-----------------|---------|--------------|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Grid            |         | 5,6          | 6,7 | 7,8 | 8,9 | 9,10 | 10,11 | 11,12 | 12,13 | 13,14 | 15,16 | 17,18 | 19,20 | 21,22 | 23,24 | 25,26 | 27,28 | 29,30 | 31,32 | 33,34 | 36,37 | 38,39 | 41,42 | 43,44 | 46,47 |
| Open Top Type   | BGA     | NP352 series |     |     |     |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Open Top Type   | BGA     | NP440 series |     |     |     |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Clam Shell Type | BGA/LGA | IC280 series |     |     |     |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

### NP352 series



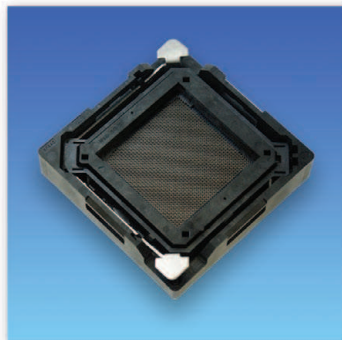
#### ▼ 特徴 / Features

- ・ ボールダメージを低減するツイザーコンタクト
- ・ 2点接触構造による高接触信頼性
- ・ 幅広いパッケージ厚に対応
- ・ Tweezer style contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Dual-contact points ensure high contact reliability.
- ・ Handles various thickness of packages.

#### SOCKET BASE LINE-UP

- |                |                           |                |                  |
|----------------|---------------------------|----------------|------------------|
| ・ NP352-165-49 | max grid : 11×15 (QDR用)   | ・ NP352-900-87 | max grid : 30×30 |
| ・ NP352-209-67 | max grid : 11×19 (Σ-RAM用) | ・ NP352-152109 | max grid : 39×39 |
| ・ NP352-25681  | max grid : 16×16          | ・ NP352-220918 | max grid : 47×47 |
| ・ NP352-72946  | max grid : 27×27          |                |                  |

### NP440 series



#### ▼ 特徴 / Features

- ・ 高ワイピングツイザーコンタクトによる高接触信頼性
- ・ バーンイン中の発熱対策を考慮した低背力カバーレス構造
- ・ シンプルな構造により低価格を実現
- ・ 搭載が容易なオプションヒートシンク
- ・ Tweezer style contact with wiping function ensures high contact reliability.
- ・ Low-profile coverless structure enhances heat dissipation during Burn-in.
- ・ Simple structure realizes low-price.
- ・ Easy-to-mount optional heat sink.

#### SOCKET BASE LINE-UP

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| ・ NP440-1849-001 | max grid : 43×43 |
|------------------|------------------|

### IC280 series



#### ▼ 特徴 / Features

- ・ マニュアル操作に適したクラムシェル型
- ・ ボール下面へのダメージを考慮したV型接点コンタクト
- ・ LGA用コンタクトも選択可能
- ・ Socket with clam-shell lid suitable for manual test.
- ・ V-shape contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Also available in contact for LGA package.

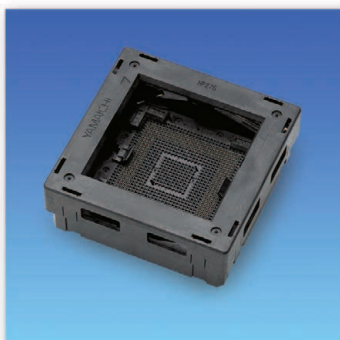
#### SOCKET BASE LINE-UP

- |               |                  |
|---------------|------------------|
| ・ IC280-72918 | max grid : 27×27 |
|---------------|------------------|

## Product Line-up

| PKG Size (mm) |     | 7            | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  | 13   | 14   | 15    | 17    | 19    | 21    | 23    | 25    | 27    | 29    | 31    | 33    | 35    | 38    | 40    | 43    | 45    |
|---------------|-----|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Grid          |     | 4,5          | 5,6 | 5,6 | 6,7 | 7,8 | 8,9 | 9,10 | 9,10 | 10,11 | 12,13 | 13,14 | 15,16 | 17,18 | 18,19 | 20,21 | 21,22 | 23,24 | 24,25 | 26,27 | 28,29 | 30,31 | 32,33 | 34,35 |
| Open Top Type | BGA | NP276 series |     |     |     |     |     |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

### NP276 series



#### ▼ 特徴 / Features

- ・ ボールダメージを低減するツイザーコンタクト
- ・ 2点接触構造による高接触信頼性
- ・ 幅広いパッケージ厚に対応
- ・ Tweezer style contact minimizes contact mark on solder ball.
- ・ Dual-contact points ensure high contact reliability.
- ・ Handles various thickness of packages.

#### SOCKET BASE LINE-UP

|                |                  |
|----------------|------------------|
| ・ NP276-11904  | max grid : 7×17  |
| ・ NP276-15316  | max grid : 9×17  |
| ・ NP276-25626  | max grid : 16×16 |
| ・ NP276-40009  | max grid : 20×20 |
| ・ NP276-62525  | max grid : 25×25 |
| ・ NP276-59608  | max grid : 26×26 |
| ・ NP276-87318  | max grid : 31×31 |
| ・ NP276-110522 | max grid : 35×35 |

# Global Network

## Japan 国内営業所

### 山一電機株式会社 (本社)

〒144-8581 東京都大田区蒲田2-16-2

テクノポート三井生命ビル11F

TEL:03-3734-0110 FAX:03-3734-0120

### 大阪営業所

〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原 4-5-36 セントラル新大阪ビル 9F

TEL: 06-6396-6191 FAX: 06-6396-6192

### 熊本営業所

〒860-0844 熊本県熊本市水道町 5-21 小杉不動産水道町ビル8F

TEL: 096-323-5800 FAX: 096-323-5803

## Overseas Sales 海外営業拠点

### YAMAICHI ELECTRONICS USA, INC.

475 Holger Way, San Jose, CA 95134, U.S.A.

TEL : +1-408-715-9100 FAX : +1-408-715-9199

<http://www.yamaichi.us>

### YAMAICHI ELECTRONICS DEUTSCHLAND GmbH

Karl-Schmid-Strasse 9, D-81829 Munich, GERMANY

TEL : +49-89-45109-0 FAX : +49-89-45109-110

<http://www.yamaichi.de>

### YAMAICHI ELECTRONICS GREAT BRITAIN LTD.

Unit 4, Woodlands Business Village, Coronation Road,  
Basingstoke, Hampshire RG21 4JX, U.K.

TEL : +44-1256-463131 FAX : +44-1256-463132

### YAMAICHI ELECTRONICS ITALIA S.R.L.

Centro Direzionale Colleoni Via Colleoni,1

Palazzo Taurus Ing.1 20041 Agrate Brianza, (MI) ITALY

TEL : +39-039-688-1185 FAX : +39-039-689-2150

### YAMAICHI ELECTRONICS HONG KONG LTD.

Unit 815-16 8F Tower 1 Grand Central Plaza,

138 Shatin Rural Committee Road, Shatin, N.T., HONG KONG

TEL : +852-2687-1968 FAX : +852-2601-9681

<http://www.yamaichi.com.cn/hk>

### YAMAICHI ELECTRONICS SHANGHAI CO., LTD.

Room E404 Sun Plaza, No. 88 Xianxia Rd., Changning District,  
Shanghai 200336, P.R.C.

TEL : +86-21-63611231 FAX : +86-21-63410711

### ASIA YAMAICHI ELECTRONICS INC.

505, Kyungin B/D, 166-3, Samsong-Dong, Gangnam-Gu,  
Seoul,135-881, KOREA

TEL : +82-2-557-0522 FAX : +82-2-557-0622

<http://www.yamaichi.co.kr>

### YAMAICHI ELECTRONICS SINGAPORE PTE LTD.

72 Bendemeer Road #04-21, Luzerne, SINGAPORE 339941

TEL : +65-6297-8312 FAX : +65-6297-8141

<http://www.yamaichi.com.sg>

### TEST SOLUTION SERVICES,INC

Lot 8 Blk 5, CNB Street Laguna International Industrial Park Binan,  
Laguna Philippines

TEL : +63-(0)49-539-1222 FAX : +63-(0)49-539-1080

<http://www.tss-ph.com/>

### PLEADER-YAMAICHI CO., LTD. (Sales Agent)

Notes : Probe-Cards for Semiconductor & Prebe-Units for LCD panel  
testing solutions, please contact.

No.16, JinShui Street, Xiangshan Dist., Hsin Chu 30090, Taiwan, R.O.C.

TEL : +886-3-5302300 FAX : +886-3-5305950

Notes : Yamaichi Test & Burn-in Sockets solutions, please contact.

6F., No.287, Niupu Rd., Xiangshan Dist., Hsin Chu 30091, Taiwan, R.O.C.

TEL : +886-3-5152299 FAX : +886-3-5152845

<http://www.probeleader.com.tw/en>



### ご使用上の注意

製品をご利用になる前に本カタログ、その他の取扱説明書に記載された内容をよくお読みの上、正しくお使い下さい。  
本カタログに記載されている内容は製品の改良等のために予告無く変更されることがあります。製品をご利用になる際には事前に製品の最新資料や図面をご要求下さい。



### Note

Specifications in this document are reference values for representative products of each series.  
Since product improvement entails changes to electrical, material and mechanical properties, the purchasing party is strongly encouraged to inquire about the latest specifications and detailed outline drawings before placing a purchase order.



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

〒144-8581 東京都大田区蒲田2-16-2

テクノポート三井生命ビル11F

TEL:03-3734-0110 FAX:03-3734-0120

<http://www.yamaichi.co.jp>

For further information, please contact:

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9