



PCB LAYOUT

**SPECIFICATIONS**

- 1、Current Rating: 2A AC, DC
- 2、Voltage Rating: 250V AC, DC
- 3、Temperatuer Range:  $-25^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$
- 4、Contact Resistance:  $20\text{m}\Omega$  Max
- 5、Insulation Resistance:  $1000\text{M}\Omega$  Min
- 6、Withstanding Voltang:  $1000\text{V AC/minute}$
- 7、Material: Wafer Nylon66, UL94V-0  
PIN Brass Tin-plated

| 编 号       | 尺寸 (mm) |       |
|-----------|---------|-------|
|           | A       | B     |
| HC-HY-2A  | 2.00    | 6.00  |
| HC-HY-3A  | 4.00    | 8.00  |
| HC-HY-4A  | 6.00    | 10.00 |
| HC-HY-5A  | 8.00    | 12.00 |
| HC-HY-6A  | 10.00   | 14.00 |
| HC-HY-7A  | 12.00   | 16.00 |
| HC-HY-8A  | 14.00   | 18.00 |
| HC-HY-9A  | 16.00   | 20.00 |
| HC-HY-10A | 18.00   | 22.00 |
| HC-HY-11A | 20.00   | 24.00 |
| HC-HY-12A | 22.00   | 26.00 |
| HC-HY-13A | 24.00   | 28.00 |
| HC-HY-14A | 26.00   | 30.00 |
| HC-HY-15A | 28.00   | 32.00 |
| HC-HY-16A | 30.00   | 34.00 |

|             |                     |             |                   |             |               |            |    |             |                |            |    |            |   |             |     |                     |                |    |
|-------------|---------------------|-------------|-------------------|-------------|---------------|------------|----|-------------|----------------|------------|----|------------|---|-------------|-----|---------------------|----------------|----|
| 制图<br>DRAWN | 变更内容<br>DESCRIPTION | 日期<br>DATE  | GENERAL TOLERANCE |             | 制图<br>DRAWING | 钱岳生        |    |             | 料号<br>PART NO. | HC-HY-NA   |    | 版本<br>REV. | A |             |     |                     |                |    |
|             |                     |             | X.±0.25           | X.'±2'      |               | 2013、07、01 | 张名 | 品名<br>TITLE |                | HY直针       |    |            |   | 页次<br>SHEET | 1/1 |                     |                |    |
|             |                     |             | .X±0.20           | .X'±1'      |               |            |    |             |                | 2013、07、03 | 张名 |            |   |             |     | 客户料号<br>CUSTOM. NO. | WAFER DIP TYPE |    |
|             |                     |             | .XX±0.15          | .XX'±0.5'   |               |            |    |             |                |            |    |            |   |             |     |                     | 2013、07、05     | 张名 |
| .XXX±0.10   | .XXX'±0.5'          | 单位<br>UNITS | MM                | 比例<br>SCALE | 1:1           |            |    |             |                |            |    |            |   |             |     |                     |                |    |

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Headers & Wire Housings](#) category:*

*Click to view products by [HCTL](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[57102-F02-18ULF](#) [58102-G61-06LF](#) [0009485154](#) [009176003701906](#) [0050291907](#) [02.125.8002.8](#) [609-3404](#) [61062-3](#) [622-0430](#) [622-3653LF](#)  
[63453-116](#) [636-1030](#) [636-1427](#) [636-3427](#) [636-4007](#) [641938-9](#) [644827-2](#) [65495-038](#) [65692-001LF](#) [65781-018](#) [65781-047](#) [65817-010LF](#)  
[65817-015LF](#) [66207-023LF](#) [67016-026LF](#) [67095-007LF](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [68648-049](#) [699319-000](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#)  
[70-4853B](#) [707-5020](#) [707-5028](#) [71.350.2428.0](#) [71961-016LF](#) [733-134](#) [754199-000](#) [760-3052](#) [787-8014-00](#) [FCN-367T-T012/H](#) [80.063.4001.1](#)  
[800-90-001-10-001000](#) [800-90-010-10-002000](#) [801-43-002-10-013000](#) [801-43-006-10-002000](#) [803-41-018-10-001000](#) [803-43-014-20-](#)  
[001000](#)