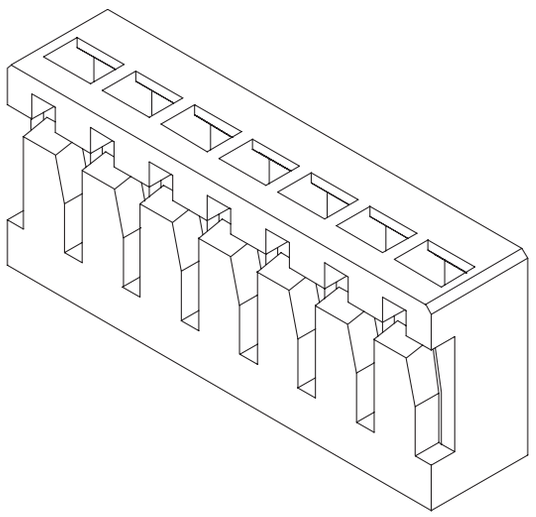
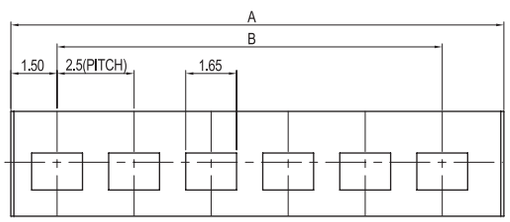
# 2.50mm (0.098") PITCH CONNECTOR

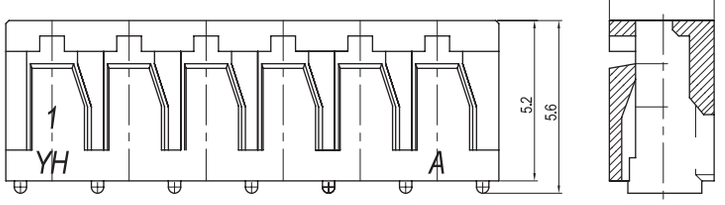
DIP type

## Board-In Housing

**YBH250 Series**

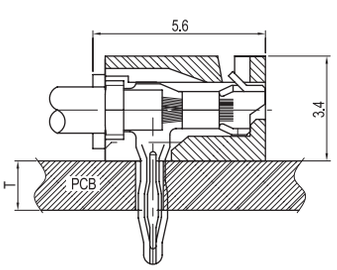




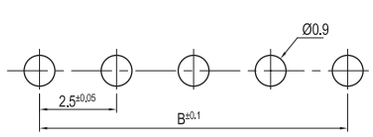





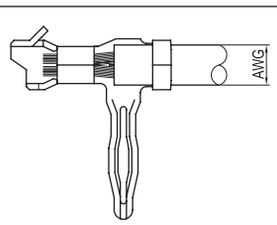





TERMINAL ASSEMBLY DRAWING




PCB LAYOUT




AWG : #26 ~ #30

## Material

| I/NO | DESCRIPTION | TITLE | MATERIAL |
|---|---|---|---|
| 1 | HOUSING | YBH250 | PA66, UL94 V Grade |

## Available Pin

| PARTS NO. | DIM. A | DIM. B |
|---|---|---|
| YBH250-02 | 6.0 | 2.5 |
| YBH250-03 | 8.5 | 5.0 |
| YBH250-04 | 11.0 | 7.5 |
| YBH250-05 | 13.5 | 10.0 |
| YBH250-06 | 16.0 | 12.5 |
| YBH250-07 | 18.5 | 15.0 |
| YBH250-08 | 21.0 | 17.5 |
| YBH250-09 | 23.5 | 20.0 |
| YBH250-10 | 26.0 | 22.5 |
| YBH250-11 | 28.5 | 25.0 |
| YBH250-12 | 31.0 | 27.5 |
| YBH250-13 | 33.5 | 30.0 |
| YBH250-14 | 36.0 | 32.5 |
| YBH250-15 | 38.5 | 35.0 |

## Specification

| ITEM | SPEC |
|---|---|
| Voltage Rating | AC/DC 250V |
| Current Rating | AC/DC 2A |
| Operating Temperature | -25℃~+85℃ |
| Contact Resistance | - |
| Withstanding Voltage | AC1000V/1min |
| Insulation Resistance | 1000MΩ MIN |
| Applicable Wire | AWG #26~#30 |
| Applicable P.C.B | 1.2~1.6mm |
| Applicable FPC/FFC | - |
| Solder Height | - |
| Crimp Tensile Strength | - |
| UL FILE NO | - |

*Application Terminal : YBAT200 (110 page)*

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

**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

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9