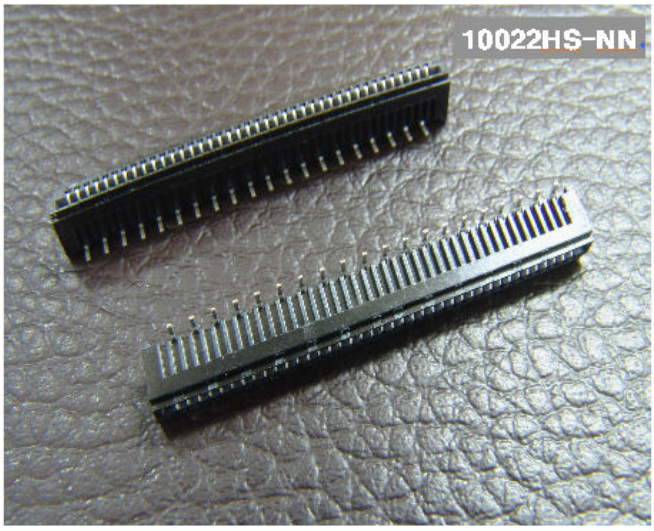



## Material

| I/NO | DESCRIPTION | MATERIAL |
|---|---|---|
| 1 | HOUSING | PPS, UL94V-0 |
| 2 | TERMINAL | Phosphor Bronze, Tin-plated |

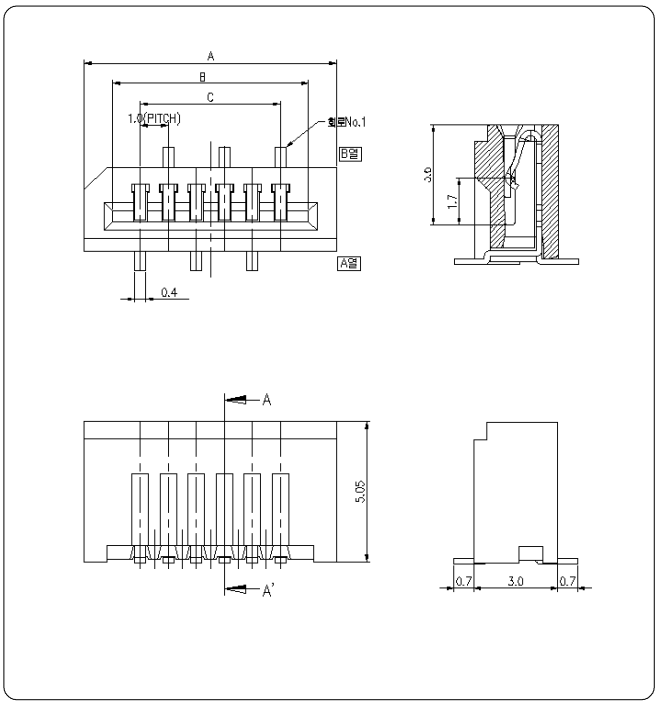
**FPC/FFC Connectors**

**Housing**

Emboss Type | SMT Type | Non ZIF Type | Vertical Type

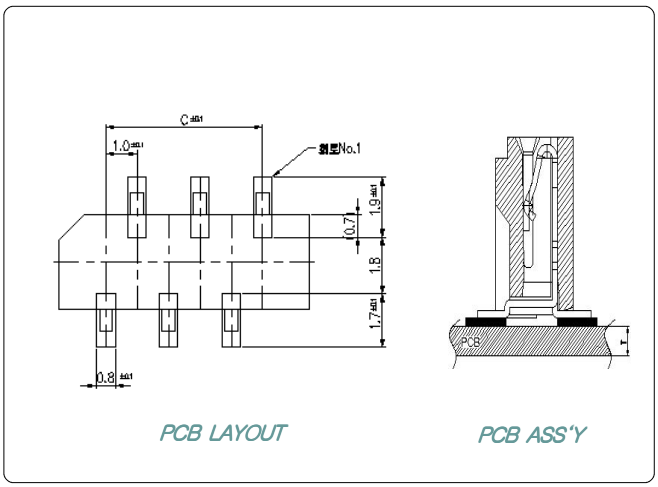
## Available Pin

| PARTS NO. | A | B | C |
|---|---|---|---|
| 10022HS-04 | 7.0 | 5.0 | 3.0 |
| 10022HS-05 | 8.0 | 6.0 | 4.0 |
| 10022HS-06 | 9.0 | 7.0 | 5.0 |
| 10022HS-07 | 10.0 | 8.0 | 6.0 |
| 10022HS-08 | 11.0 | 9.0 | 7.0 |
| 10022HS-09 | 12.0 | 10.0 | 8.0 |
| 10022HS-10 | 13.0 | 11.0 | 9.0 |
| 10022HS-11 | 14.0 | 12.0 | 10.0 |
| 10022HS-12 | 15.0 | 13.0 | 11.0 |
| 10022HS-13 | 16.0 | 14.0 | 12.0 |
| 10022HS-14 | 17.0 | 15.0 | 13.0 |
| 10022HS-15 | 18.0 | 16.0 | 14.0 |
| 10022HS-16 | 19.0 | 17.0 | 15.0 |
| 10022HS-17 | 20.0 | 18.0 | 16.0 |
| 10022HS-18 | 21.0 | 19.0 | 17.0 |
| 10022HS-19 | 22.0 | 20.0 | 18.0 |
| 10022HS-20 | 23.0 | 21.0 | 19.0 |
| 10022HS-21 | 24.0 | 22.0 | 20.0 |
| 10022HS-22 | 25.0 | 23.0 | 21.0 |
| 10022HS-23 | 26.0 | 24.0 | 22.0 |
| 10022HS-24 | 27.0 | 25.0 | 23.0 |
| 10022HS-25 | 28.0 | 26.0 | 24.0 |
| 10022HS-26 | 29.0 | 27.0 | 25.0 |
| 10022HS-27 | 30.0 | 28.0 | 26.0 |
| 10022HS-28 | 31.0 | 29.0 | 27.0 |
| 10022HS-29 | 32.0 | 30.0 | 28.0 |
| 10022HS-30 | 33.0 | 31.0 | 29.0 |
| 10022HS-35 | 38.0 | 36.0 | 34.0 |




## Specification

| ITEM | SPEC |
|---|---|
| Voltage Rating | AC/DC 50V |
| Current Rating | AC/DC 0.5A |
| Operating Temperature | -25℃~+85℃ |
| Contact Resistance | 30mΩ MAX |
| Withstanding Voltage | AC500V/1min |
| Insulation Resistance | 100MΩ MIN |
| Applicable Wire | - |
| Applicable P.C.B | 0.8 ~ 1.6mm |
| Applicable FPC/FFC | 0.30±0.03mm |
| Solder Height | 0.15mm |
| Crimp Tensile Strength | - |
| UL FILE NO | - |




PCB LAYOUT

PCB ASS'Y

# OCEAN CHIPS
## Океан Электроники
## Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».

AVIC JONHON

**«JONHON»** (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

**«FORSTAR»** (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А