

Customer Information Sheet

DRAWING No.: D8864-42

SHEET 2 OF 2

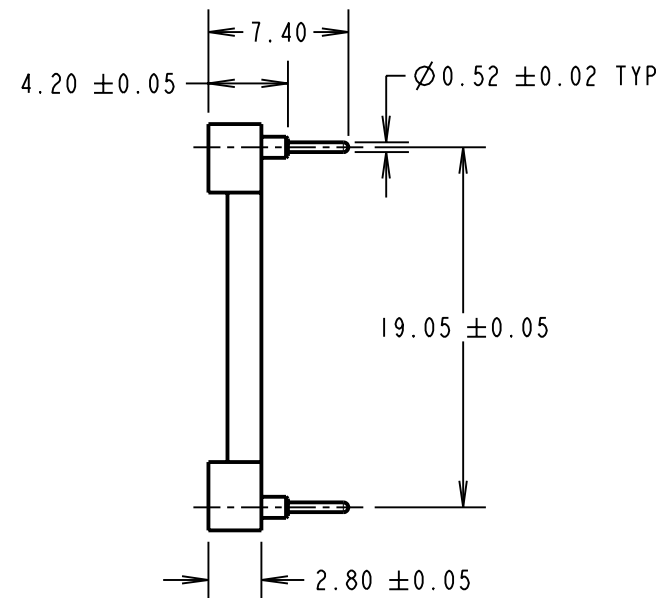
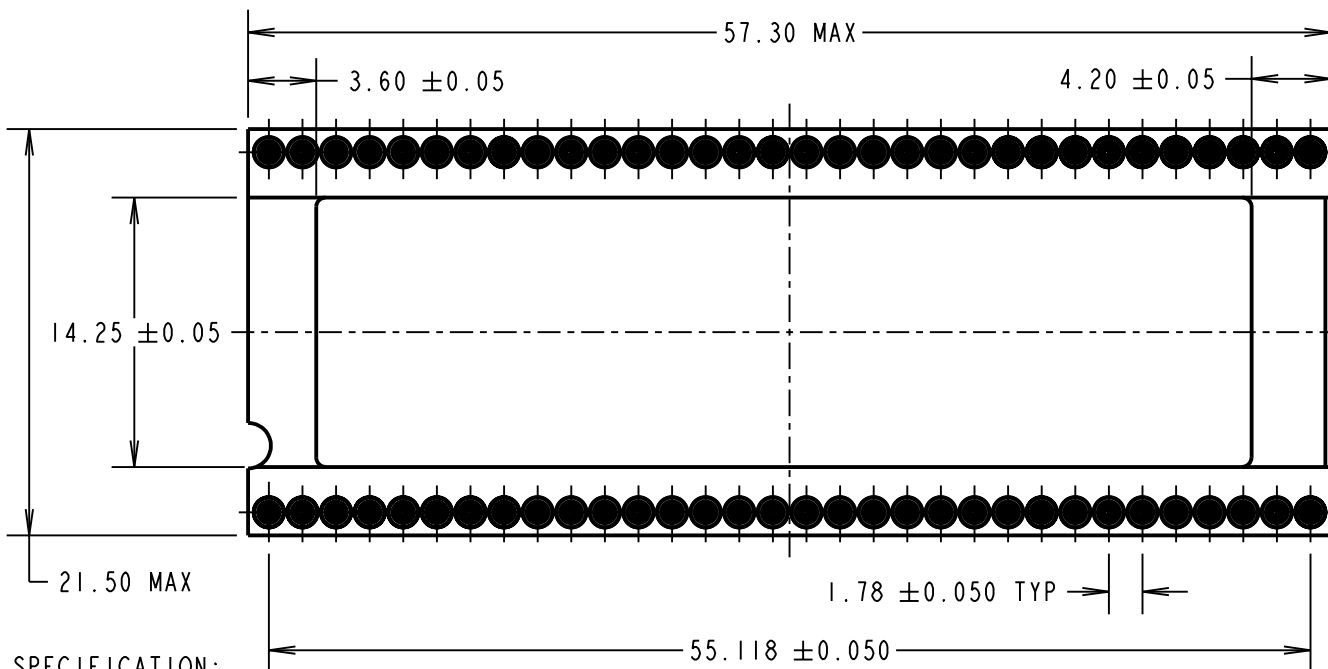
IF IN DOUBT - ASK

©

NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm



SPECIFICATION:

MATERIAL:

MOULDING = GLASS FILLED PCT UL94V-0, BLACK
 CONTACT SHELL = BRASS
 CONTACT CLIP = BERYLLIUM COPPER

FINISH:

CONTACT SHELL = 5µ 100% TIN
 CONTACT CLIP = GOLD FLASH

ELECTRICAL:

CURRENT RATING = 1A
 VOLTAGE RATING = 100V AC, 150V DC
 CONTACT RESISTANCE = 10 MILLIOHMS MAX
 INSULATION RESISTANCE = 10,000 MEGOHMS MIN
 DIELECTRIC STRENGTH = 700V AC

ENVIRONMENTAL:

TEMPERATURE RANGE = -55°C TO +125°C

MECHANICAL:

INSERTION FORCE (Ø0.43mm GAUGE) = 3.4N MAX
 WITHDRAWAL FORCE (Ø0.43mm GAUGE) = 0.6N MIN

NOTES:

1. RECOMMENDED HOLE SIZE = Ø0.80mm.
2. RECOMMENDED MATING PIN SIZE = Ø0.56-0.40mm OR 0.25mm x 0.45mm.
3. RECOMMENDED PC BOARD THICKNESS = 1.4 TO 2.0mm
4. MAXIMUM CONTACT DEPTH = 2.20mm.
 MAXIMUM MATING PIN LENGTH = 3.55mm.

| | | | |
|---------------------|------|----------|--------|
| CP | 2 | 15.01.10 | 10640 |
| NAME | ISS. | DATE | C/NOTE |
| APPROVED: C.PENROSE | | | |
| CHECKED: R.ADDE | | | |
| DRAWN: W.J.BOURNE | | | |
| CUSTOMER REF.: | | | |
| ASSEMBLY DRG: | | | |

HARWIN

| | | |
|--|--|--|
| HARWIN USA TEL: 603 893 5376 FAX: 603 893 5396 mis@harwin.com | HARWIN Europe (UK) TEL: 023 9231 4545 FAX: 023 9231 4590 mis@harwin.co.uk | HARWIN Asia TEL: +65 6 779 4909 FAX: +65 6 779 3868 mis@harwin.com.sg |
|--|--|--|

THIS DRAWING AND ANY INFORMATION OR DESCRIPTIVE MATTER SET OUT HEREON ARE CONFIDENTIAL AND COPYRIGHT PROPERTY OF THE HARWIN GROUP AND MUST NOT BE DISCLOSED, LOANED, COPIED OR USED FOR MANUFACTURING, TENDERING OR FOR ANY OTHER PURPOSE WITHOUT THEIR WRITTEN PERMISSION.

TOLERANCES

X. = ±1mm
 X.X = ±0.25mm
 X.XX = ±0.10mm
 X.XXX = ±0.01mm

ANGLES = ±5°
 UNLESS STATED

MATERIAL:

SEE ABOVE

FINISH: SEE ABOVE

S/AREA: mm²

TITLE:

1.778mm (0.07") PITCH 64-WAY
 DIL IC SOCKET (SHRINK-DIP)

DRAWING NUMBER:

D8864-42

SHT
 2 OF 2

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».



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).



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