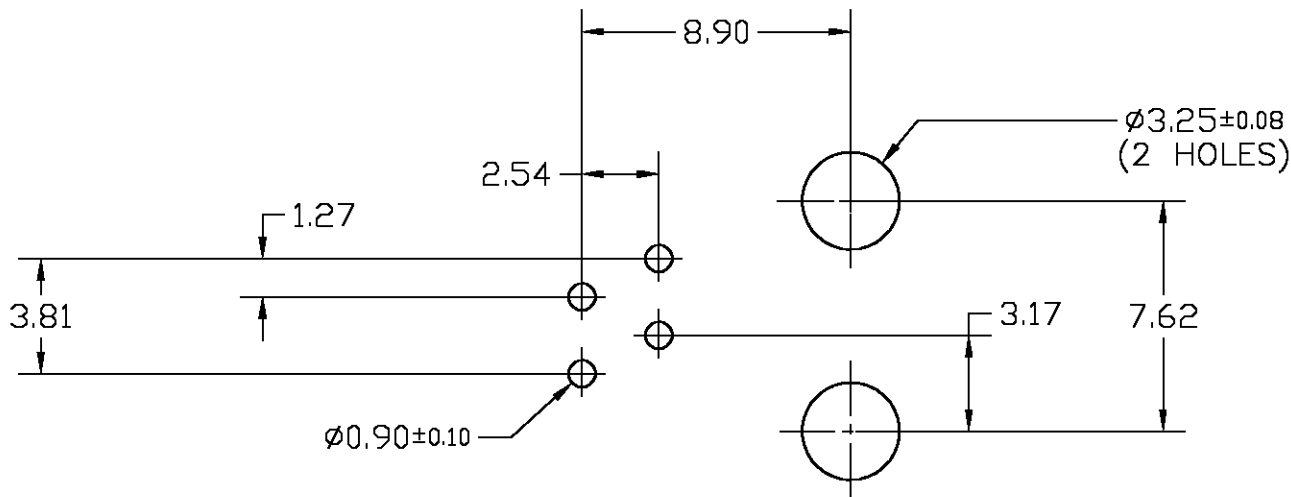
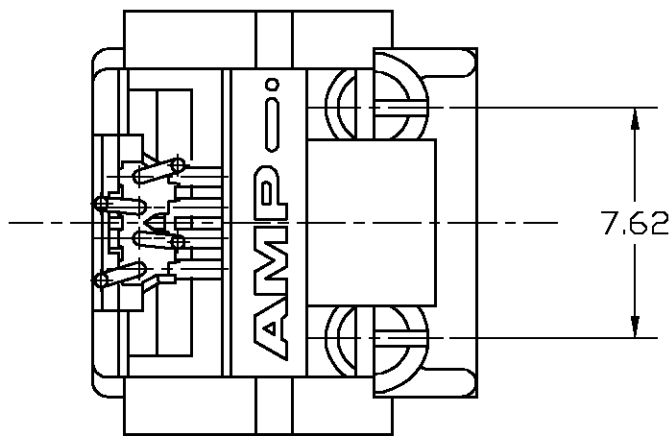
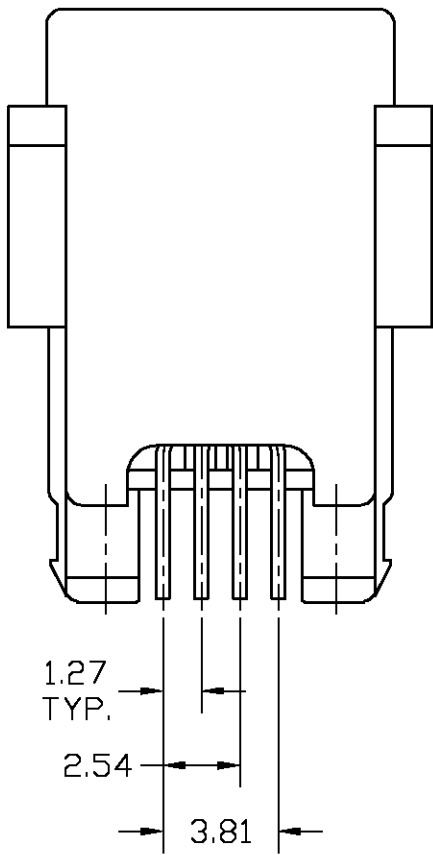
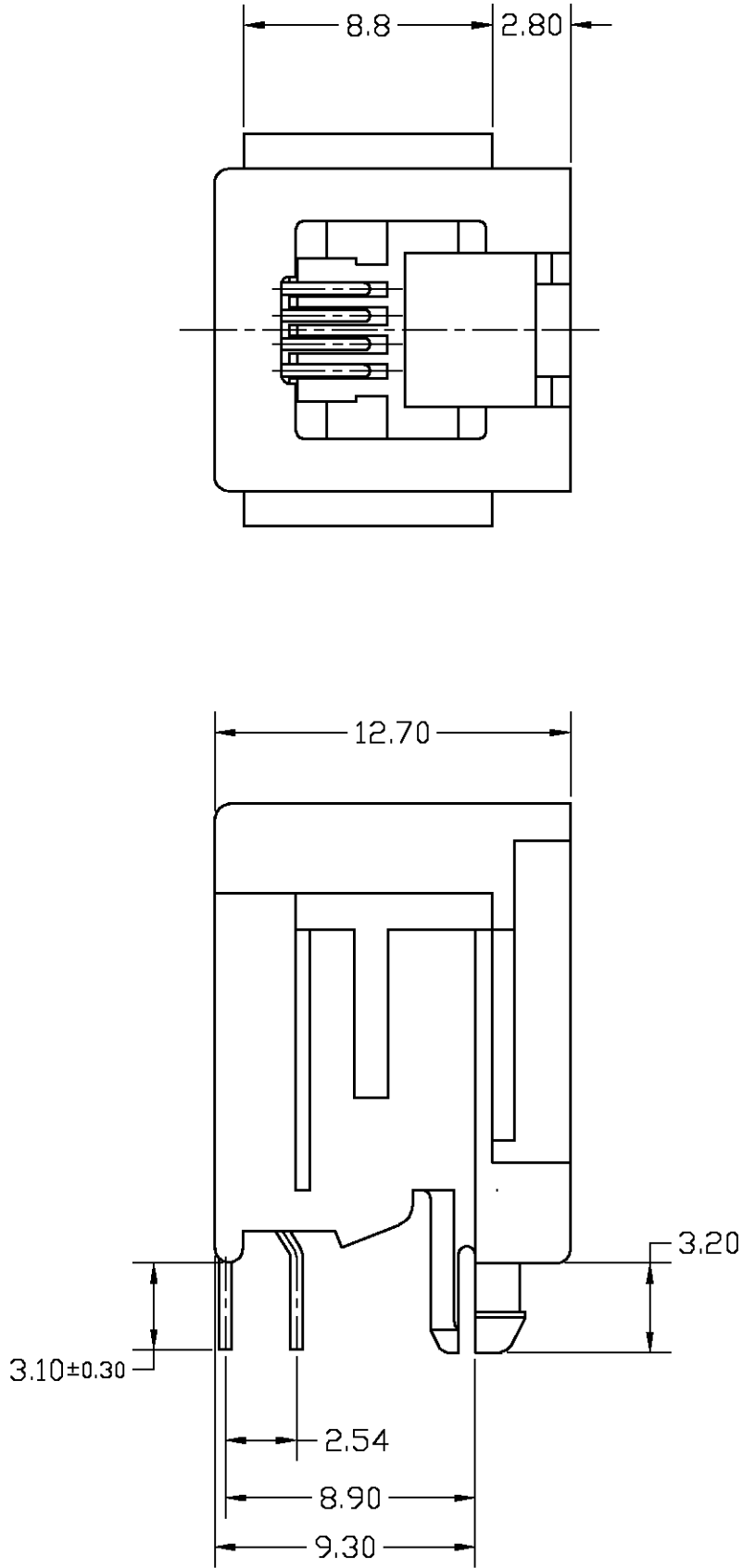
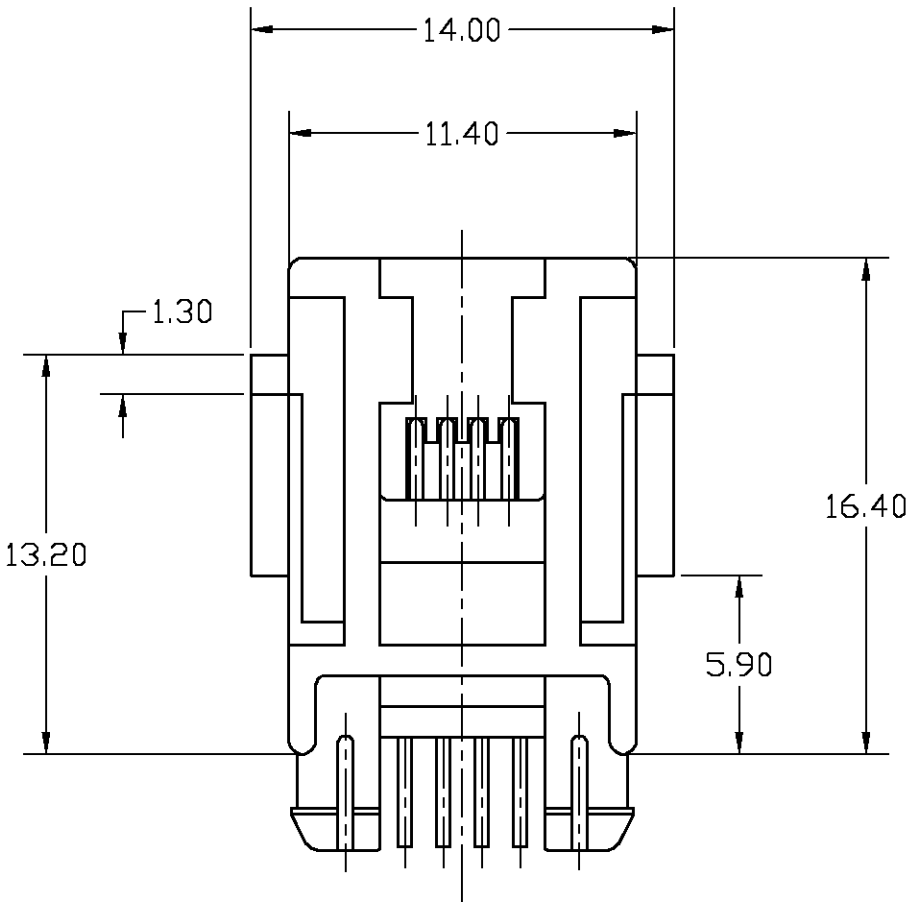


- NOTES:
- 1 TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  $\pm 0,15$
  - 2 FOR APPLICATION INFORMATION SEE AMP SPEC. 114-19019.
  - 3 FOR PERFORMANCE REQUIREMENTS SEE AMP SPEC. 108-19064



PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT

VIEW SHOWN IS CIRCUIT (NONCOMPONENT) SIDE OF BOARD.  
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  $\pm 0,05$ .  
PRINTED CIRCUIT BOARD THICKNESS: 1,6 mm NOMINAL.

|                                  |                 |                             |      |                                                                                                                                                 |                                                       |                                                                                       |  |            |                                                     |                                                    |
|----------------------------------|-----------------|-----------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 1000 PCS ON A<br>60 CM DIA. REEL |                 | 4 POSITIONS/<br>4 CONTACTS. |      | IN CONTACT AREA:<br>1,2µm MIN. SEL. GOLD<br>OVER 1.2µm MIN. NICKEL<br><br><u>SOLDER TINES:</u><br>2,0µm MIN. TIN-LEAD<br>OVER 1.2µm MIN. NICKEL |                                                       | HOUSING:<br>PBT,UL 94-HB<br>COLOR: BLACK<br><br><u>CONTACTS:</u><br>PHOSPHOR BRONZE   |  | 216546-1   |                                                     |                                                    |
| PACKAGING                        |                 | REMARKS                     |      | FINISH                                                                                                                                          |                                                       | MATERIAL                                                                              |  | PARTNUMBER |                                                     |                                                    |
|                                  |                 |                             |      |                                                                                                                                                 | CUSTOMER DRAWING                                      |                                                                                       |  |            | FOR REFERENCE ONLY<br>WILL NOT BE UPDATED           |                                                    |
|                                  |                 |                             |      |                                                                                                                                                 | © COPYRIGHT 19                                        |                                                                                       |  |            | BY AMP HOLLAND B.V.                                 |                                                    |
|                                  |                 |                             |      |                                                                                                                                                 | ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED.AMP PRODUCTS MAY BE |                                                                                       |  |            | COVERED BY U.S. AND FOREIGN AND/OR PATENTS PENDING. |                                                    |
| J                                | SR10-0119-01    |                             | KV   | KV                                                                                                                                              | 23 APR 01                                             | THIS DRAWING IS UNPUBLISHED<br>RELEASED FOR PUBLICATION                               |  |            |                                                     | 19                                                 |
| H                                | EH00-1248-98    |                             | EvE  | MVE                                                                                                                                             | 26 OCT 98                                             |  |  |            |                                                     | Tyco Electronics Corporation<br>Oostkamp - BELGIUM |
| G                                | EH00-0244-96    |                             | MVE  | G.C.                                                                                                                                            | 15 FEB 96                                             | NAME                                                                                  |  |            |                                                     | MODULAR JACK 4 POS. TOP ENTRY SMALL SIZE           |
| F                                | EH00-0001-95    |                             | G.C. | CS                                                                                                                                              | 14 MAR 95                                             | WITH PANEL STOPS FOR PRINTED CIRCUIT BOARD                                            |  |            |                                                     |                                                    |
| E                                | EH00-0042-94    |                             | JvL  | CS                                                                                                                                              | 31 JAN 94                                             |                                                                                       |  |            |                                                     |                                                    |
| LTR.                             | REVISION RECORD |                             | DR.  | CHK.                                                                                                                                            | DATE                                                  |                                                                                       |  |            |                                                     |                                                    |
| DR.: J.v.LIEMPT                  |                 | CHK.: C.STERKEN             |      | APP.: L.v.SOEST                                                                                                                                 |                                                       | DWG.No.                                                                               |  | REV.LTR.   | SHEET                                               |                                                    |
| DATE: 31 JAN 94                  |                 | DATE: -                     |      | DATE: -                                                                                                                                         |                                                       | C-216546                                                                              |  | J          | 1 OF 1                                              |                                                    |
|                                  |                 |                             |      |                                                                                                                                                 |                                                       |                                                                                       |  |            | A2                                                  |                                                    |

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А