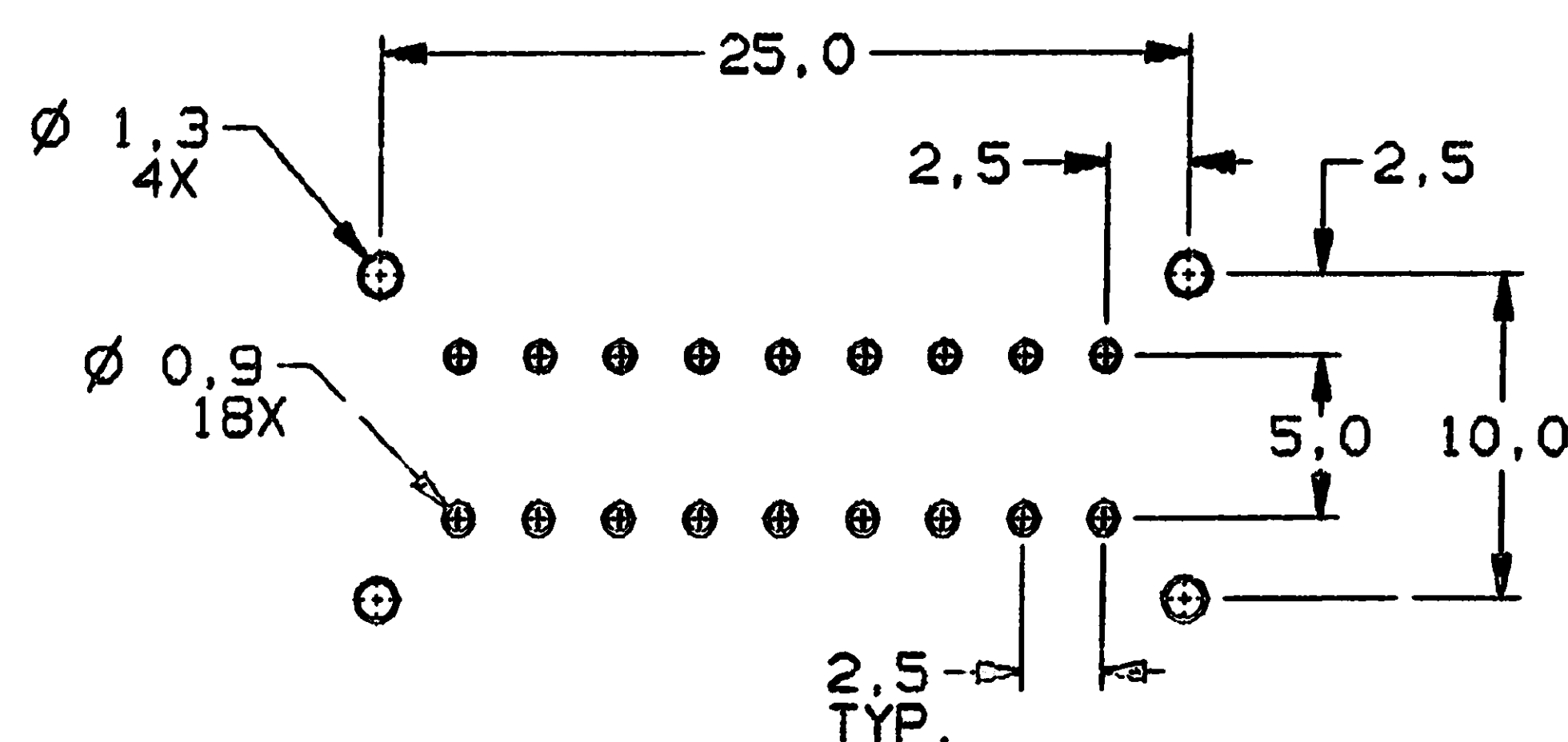
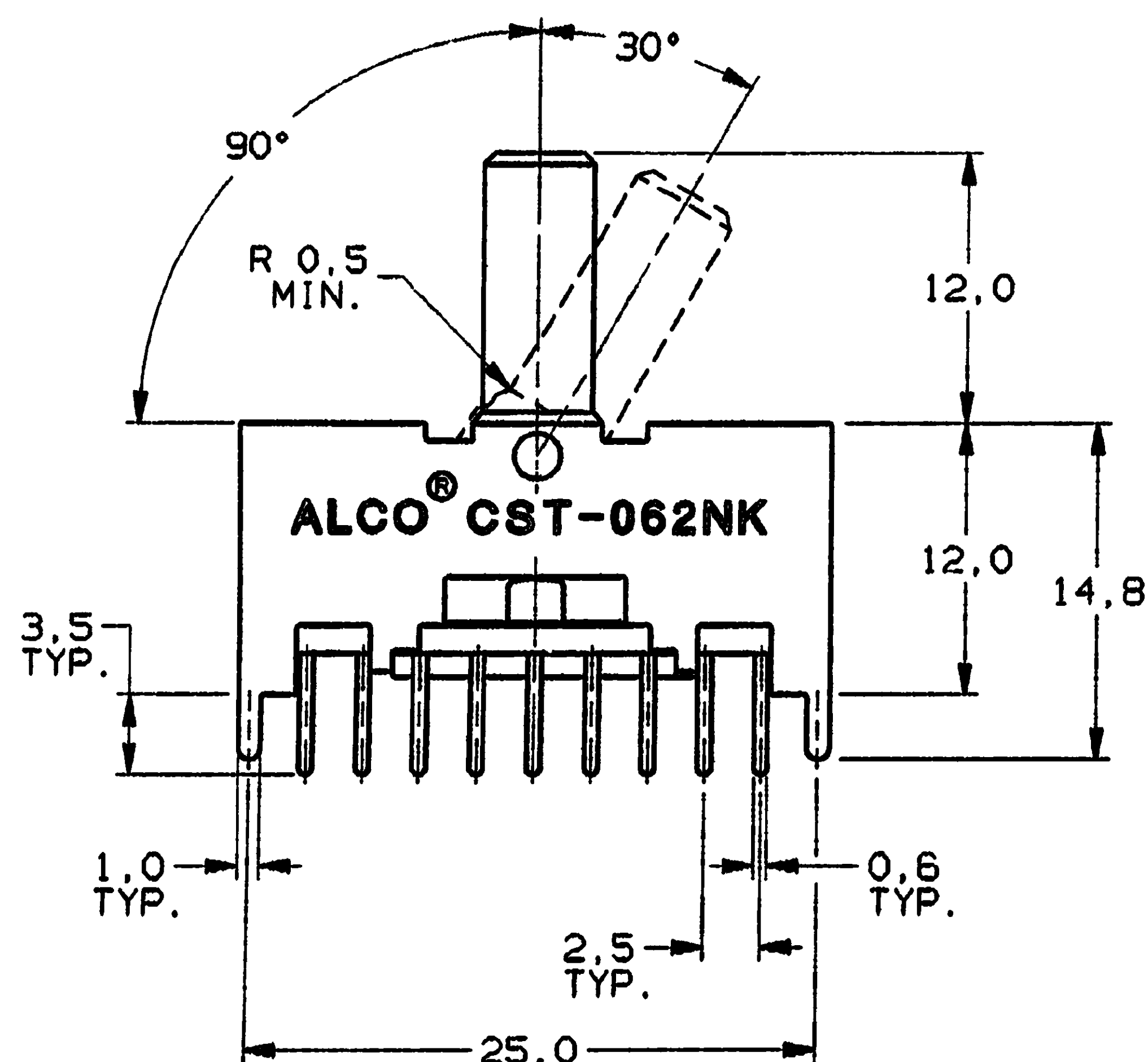
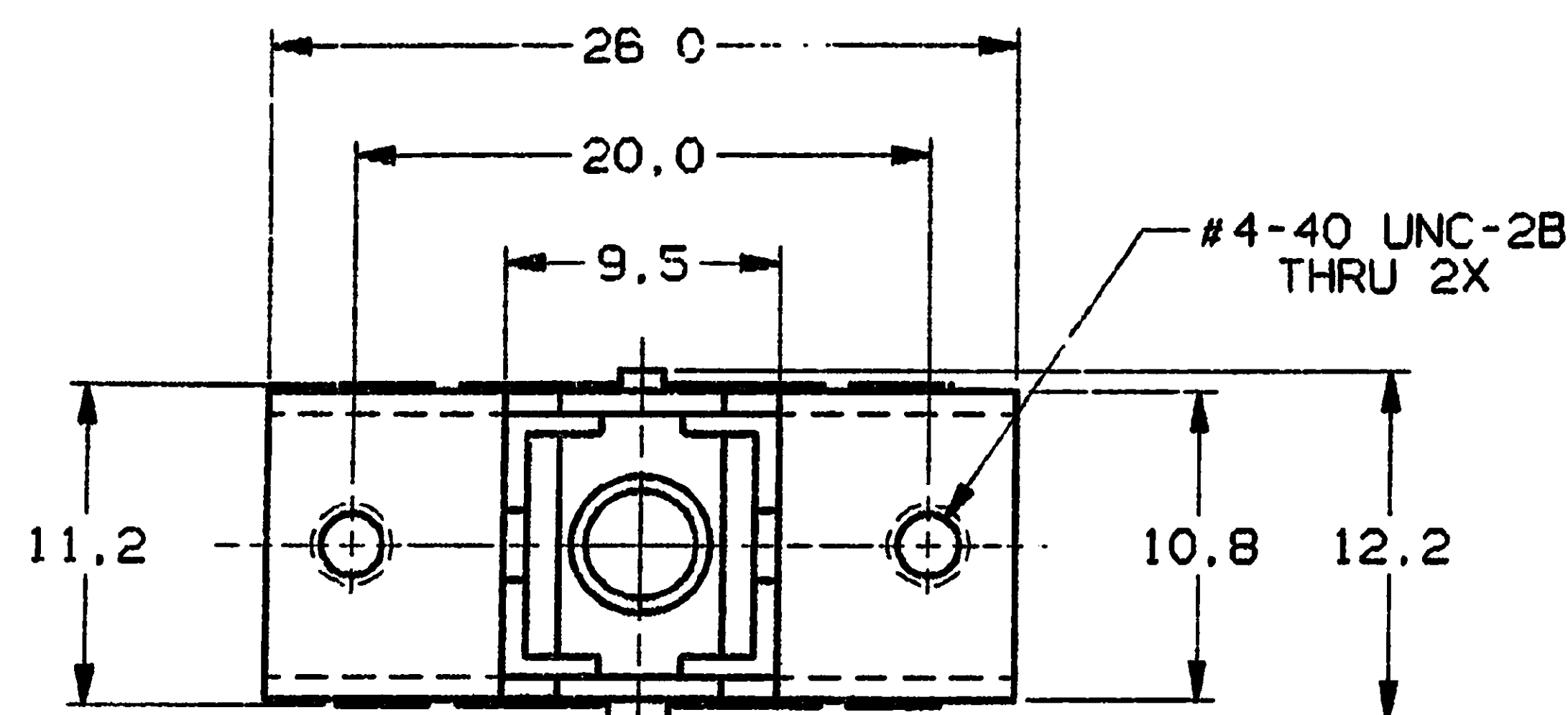
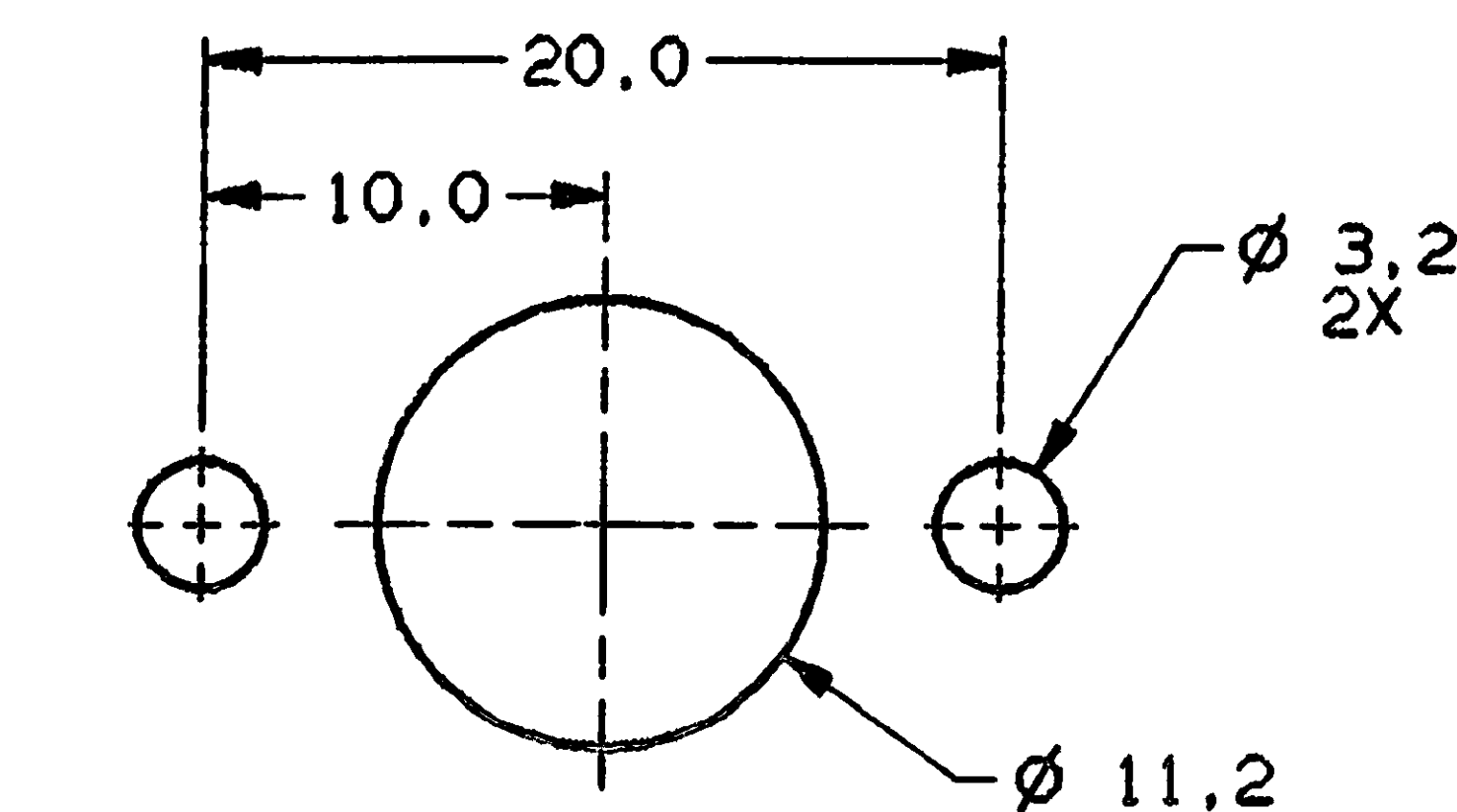
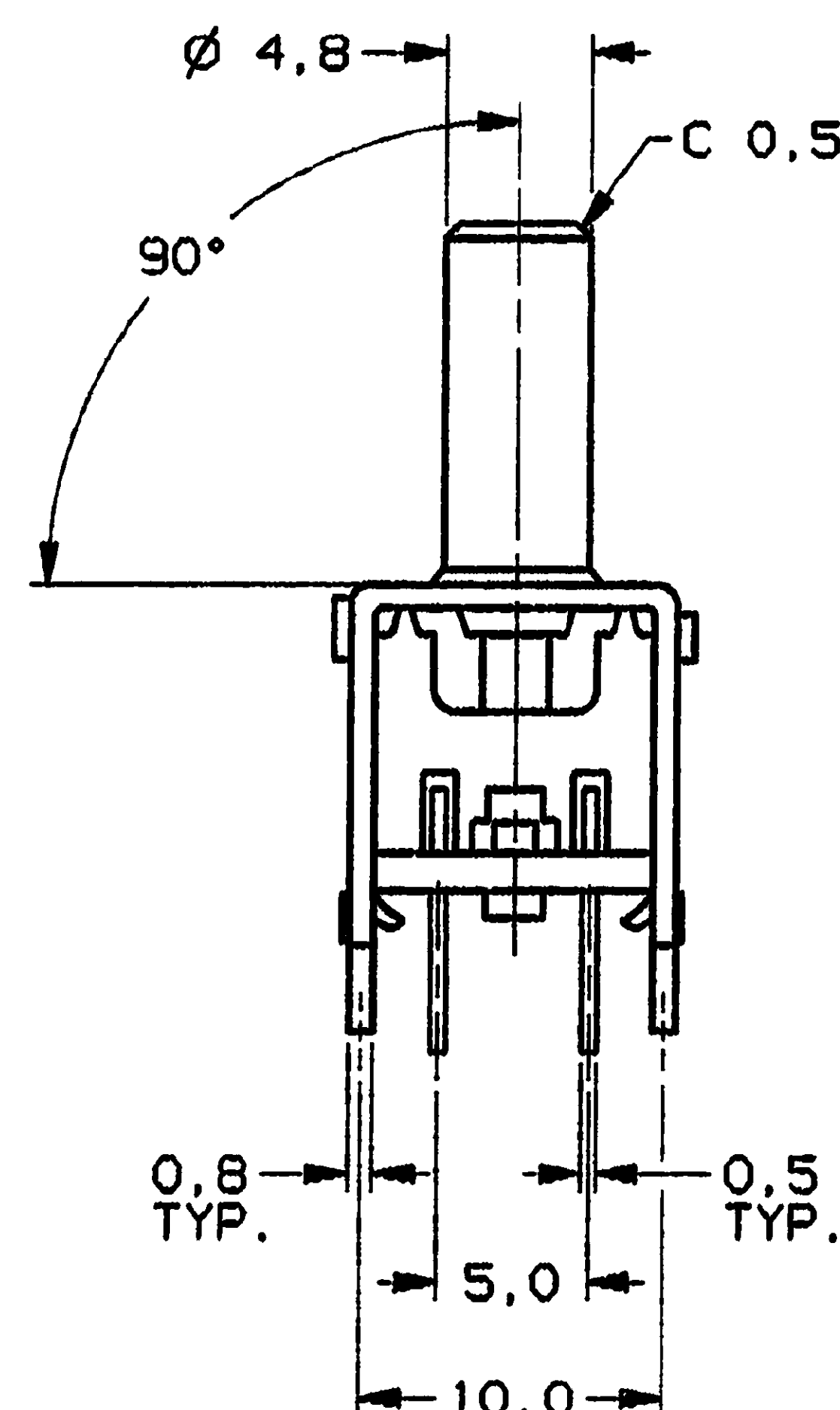


| CONVERSION CHART |       |
|------------------|-------|
| MM               | INCH  |
| 0.05             | .002  |
| 0.12             | .005  |
| 0.25             | .010  |
| 0.45             | .018  |
| 0.5              | .020  |
| 0.6              | .024  |
| 0.8              | .031  |
| 0.9              | .034  |
| 1.0              | .039  |
| 1.3              | .051  |
| 2.5              | .098  |
| 3.2              | .125  |
| 3.5              | .138  |
| 4.8              | .189  |
| 5.0              | .197  |
| 9.0              | .354  |
| 9.5              | .374  |
| 10.0             | .394  |
| 10.8             | .425  |
| 11.2             | .440  |
| 12.0             | .472  |
| 12.2             | .480  |
| 14.8             | .582  |
| 20.0             | .787  |
| 25.0             | .984  |
| 26.0             | 1.024 |



**PC HOLE LAYOUT (TOP VIEW)**  
RECOMMENDED TOLERANCES  $\pm 0.05$



**SUGGESTED PANEL CUTOUT**  
RECOMMENDED TOLERANCES  $\pm 0.12$

**SPECIFICATIONS:**

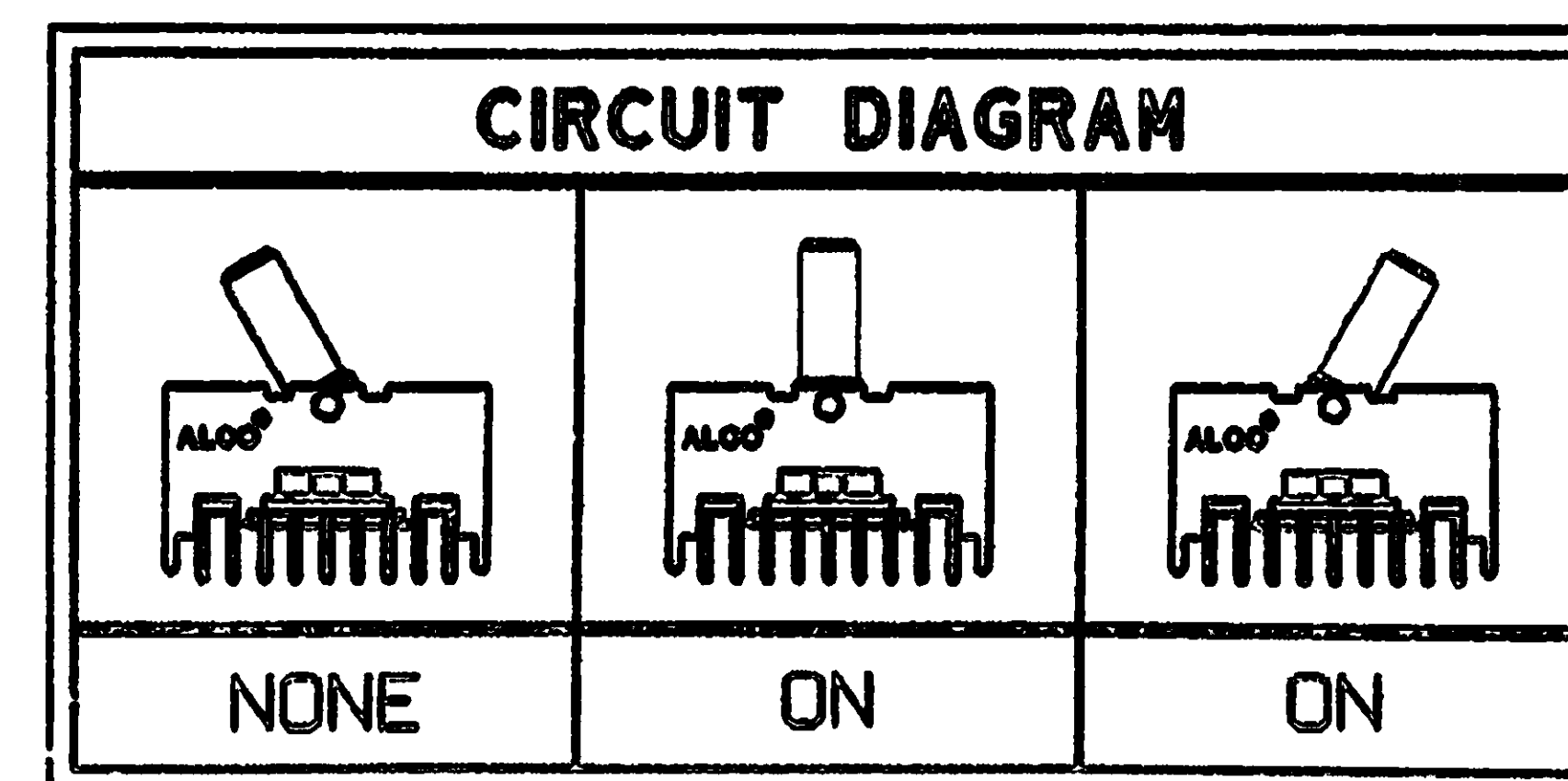
**MATERIALS:**  
 FRAME: STEEL, TIN-PLATED.  
 SLIDER: POLYCARBONATE.  
 LEVER: POLYESTER.  
 TERMINAL BOARD: PHENOLIC.  
 FIXED CONTACT/TERMINAL: COPPER ALLOY, SILVER PLATE OVER NICKEL UNDERPLATE.  
 MOVING CONTACT: COPPER ALLOY, SILVER CLAD OVER NICKEL FLASH.  
 PRESSURE FINGER: POLYACETAL.  
 PIN: STEEL.  
 SPRING: STAINLESS STEEL.  
 FIXING POSITION: POLYESTER.  
 CAP: ALUMINUM.  
 TERMINAL SEAL: EPOXY.

**ELECTRICAL:**  
 CONTACT RATING: 0.3A @ 125 VAC (50-60 HZ).  
 0.2A @ 12 VDC.  
 INITIAL CONTACT RESISTANCE: 30 MILLIOHMS MAX.  
 INSULATION RESISTANCE: 100 MEGOHMS MIN. @ 500 VDC.  
 DIELECTRIC STRENGTH: 500 VAC FOR 1 MINUTE.  
 LIFE EXPECTANCY: 10,000 CYCLES.  
 CONTACT TIMING: NON-SHORTING.

**MECHANICAL:**  
 ACTUATION FORCE: 450  $\pm$  250 GRAMS.  
 ACTUATION TRAVEL: 30°

**ENVIRONMENTAL:**  
 OPERATING TEMPERATURE: -15°C TO +55°C, (+5°F TO +131°F).  
 STORAGE TEMPERATURE: -20°C TO +60°C, (-4°F TO +140°F).

**NOTES:** UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
 1. INTERPRET DRAWING PER ANSI Y14.5M 1982.



**OUTLINE DRAWING**  
 SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGES WITHOUT NOTICE

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>THIRD ANGLE PROJECTION<br>TOLERANCES (EXCEPT AS NOTED):<br>ANGULAR = $\pm 1^\circ$<br>DECIMAL = $\pm 0.25$<br>AUGAT CONFIDENTIAL<br>All documents containing information which is the exclusive property of Augat Inc. Distribution, reproduction or use in any form without the expressed written consent of Augat Inc. | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. DO NOT SCALE DRAWING.<br>FILE NAME: 91502<br>PROJECT: TOC510 | ORIGINAL DATE OF DRAWING: 1-17-97<br>DRAWN: C. THEODORE<br>DATE: 11-17-97<br>CHECKED:<br>DATE:<br>APPROVED: <i>[Signature]</i><br>DATE: 1-21-97<br>CODE IDENT. NO.: 91506<br>DWG. SIZE: C<br>NEXT ASSY: | THIS IS A C.A.D. GENERATED DRAWING. DO NOT HAVE MANUAL REVISIONS TO MASTER.<br><br>452 JOHN DIETZ RD. LYND, ATLEBORO FALLS, MASS. 02763<br>TITLE: OUTLINE DRAWING<br>TOGGLE SWITCH, CST062NK 6P2T, PC TERMINALS<br>DWG. NO.: 81002<br>PRODUCT CODE:<br>SCALE: SHEET 1 OF 1 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SEE SPECIFICATIONS                                                                                                     | DATE: 1-21-97                                                                                                                                                                                           | REV. 0                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SEE SPECIFICATIONS                                                                                                     | DATE: 1-21-97                                                                                                                                                                                           | REV. 0                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SEE SPECIFICATIONS                                                                                                     | DATE: 1-21-97                                                                                                                                                                                           | REV. 0                                                                                                                                                                                                                                                                     |



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