

4

3

2

1

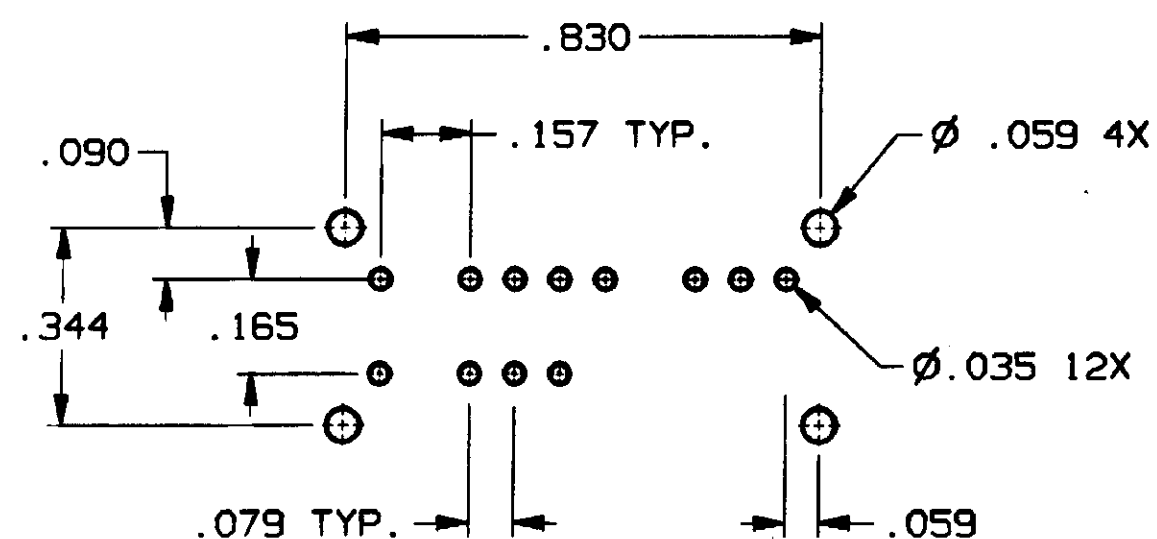
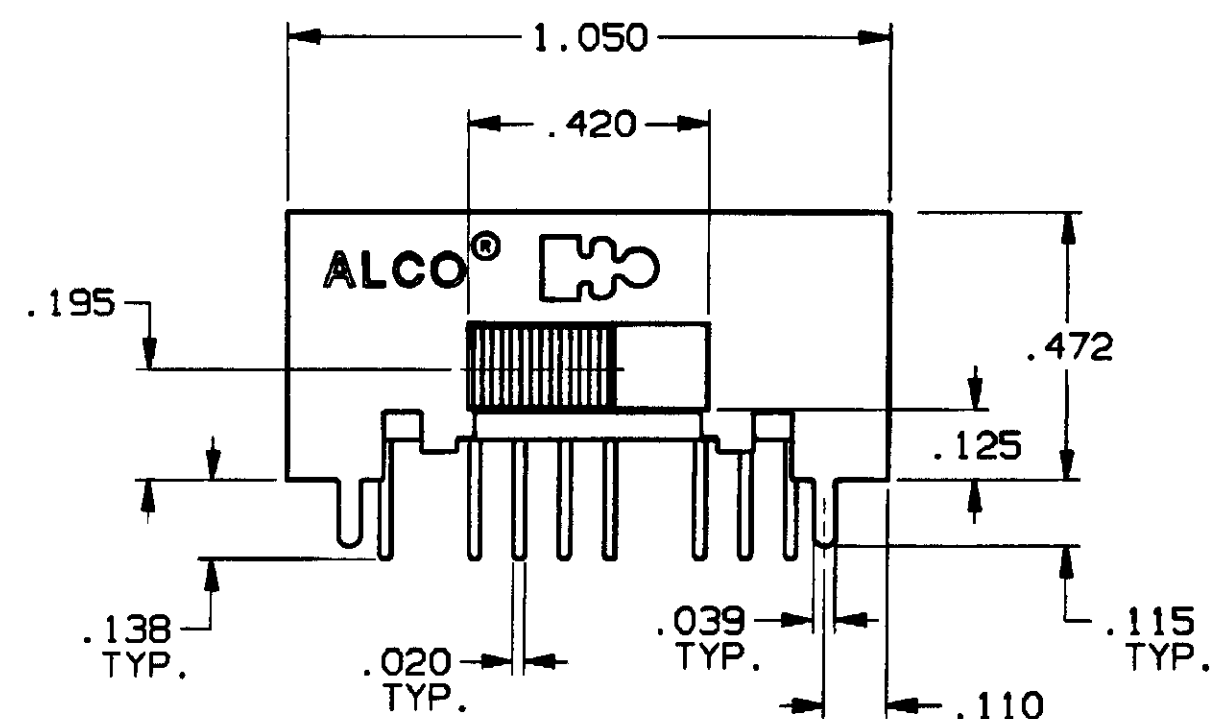
## CONVERSION CHART

| INCH  | MM    |
|-------|-------|
| .002  | 0,05  |
| .010  | 0,25  |
| .016  | 0,40  |
| .020  | 0,50  |
| .024  | 0,60  |
| .035  | 0,88  |
| .039  | 0,99  |
| .059  | 1,49  |
| .079  | 2,00  |
| .090  | 2,28  |
| .110  | 2,79  |
| .115  | 2,92  |
| .125  | 3,17  |
| .138  | 3,50  |
| .157  | 3,98  |
| .158  | 4,01  |
| .165  | 4,19  |
| .195  | 4,95  |
| .255  | 6,47  |
| .270  | 6,85  |
| .273  | 7,01  |
| .306  | 7,77  |
| .344  | 8,73  |
| .355  | 9,01  |
| .368  | 9,34  |
| .400  | 10,16 |
| .420  | 10,66 |
| .472  | 11,98 |
| .830  | 21,08 |
| 1.050 | 26,67 |

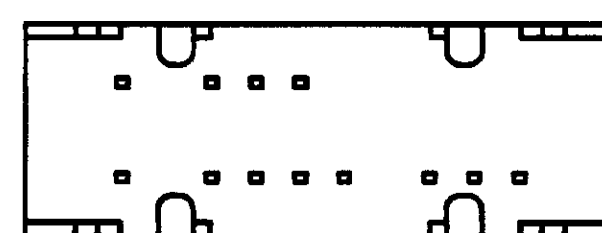
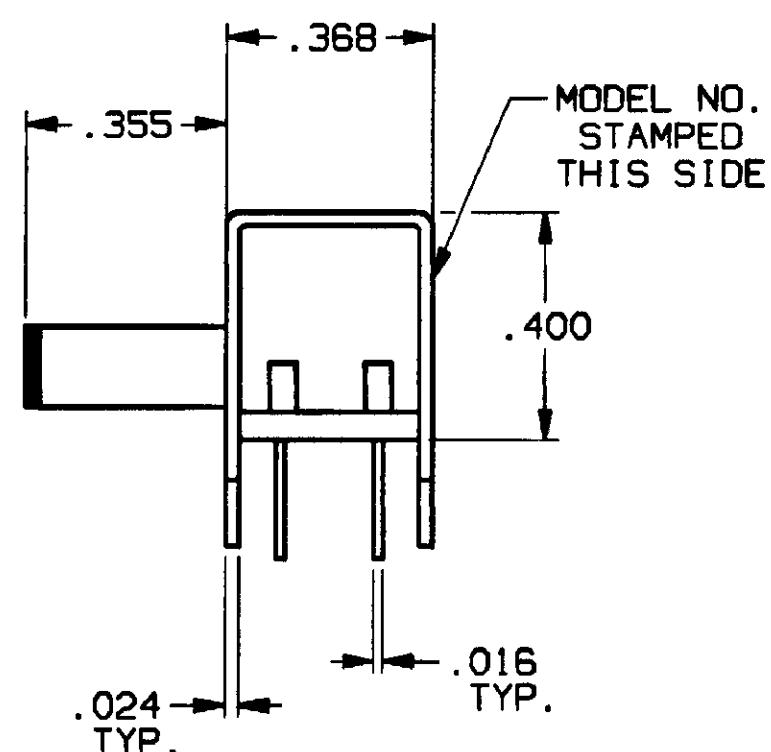


.079 APPROX. TRAVEL

.255



## PC HOLE LAYOUT (TOP VIEW)

RECOMMENDED TOLERANCES  $\pm .002$ SWITCH  
BOTTOM VIEW

## SPECIFICATIONS:

## MATERIALS:

CASE: COLD ROLLED STEEL.  
ACTUATOR: POLYESTER, UL94V-0.  
TERMINALS: GOLD OR SILVER PLATE.  
TERMINAL SEAL: EPOXY.  
CONTACTS, MOVING: COPPER ALLOY, GOLD OR SILVER PLATE.  
CONTACTS, FIXED: COPPER ALLOY, GOLD OR SILVER PLATE.

## ELECTRICAL:

CONTACT RATING, SILVER: 300 MA @ 125 VAC.  
CONTACT RATING, GOLD: 0.4 VA MAX. @ 20 VDC OR PEAK AC.  
CONTACT TIMING: SHORTING.  
INITIAL CONTACT RESISTANCE: 30 MILLIOHMS MAX.  
INSULATION RESISTANCE: 1,000 MEGOHMS MIN.  
DIELECTRIC STRENGTH: 500 VOLTS RMS @ SEA LEVEL.  
LIFE EXPECTANCY: 15,000 CYCLES.

## MECHANICAL:

ACTUATION FORCE: 470 GRAMS, AVERAGE.  
ACTUATOR TRAVEL: .079 IN.

## ENVIRONMENTAL:

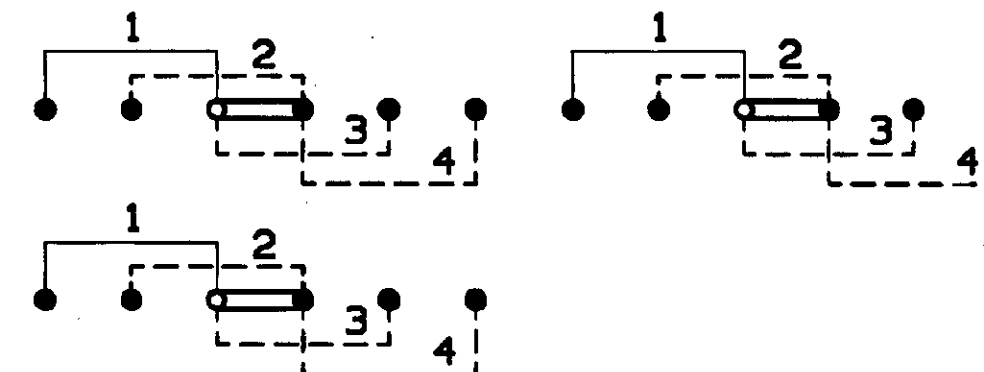
OPERATING TEMPERATURE:  $-4^{\circ}\text{F}$  TO  $+185^{\circ}\text{F}$ , ( $-20^{\circ}\text{C}$  TO  $+85^{\circ}\text{C}$ ).  
STORAGE TEMPERATURE:  $-40^{\circ}\text{F}$  TO  $+212^{\circ}\text{F}$ , ( $-40^{\circ}\text{C}$  TO  $+100^{\circ}\text{C}$ ).

## NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. INTERPRET DRAWING PER ANSI Y14.5M 1982.

2. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

## CIRCUIT DIAGRAM (TOP VIEW)



2. OBSOLETE

| MODEL NO.   | PLATING |
|-------------|---------|
| MSSA-3350R  | SILVER  |
| MSSA-3350RG | GOLD    |

AUGAT D/N 40114-SD

THIS IS A C.A.D. GENERATED DRAWING.  
DO NOT MAKE MANUAL REVISIONS TO MASTER.

TYCO ELECTRONICS

TITLE: CUSTOMER DRAWING  
SLIDE SWITCH, 3 POS.  
(MSSA-3350R SERIES)DWG. NO. 6-1437580-3  
REV. A1  
PRODUCT CODE:  
SCALE: SHEET 1 OF 1

## CUSTOMER DRAWING

SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGES WITHOUT NOTICE

THIRD ANGLE  
PROJECTION

TOLERANCES (EXCEPT AS NOTED)

ANGULAR =  $\pm 1^{\circ}$ DECIMAL .XXX =  $\pm .010$ AUGAT CONFIDENTIAL  
This document contains information  
which is the exclusive property of  
Augat Inc.  
Distribution, reproduction or use by  
others is not permitted without the  
expressed written consent of Augat  
Inc.UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
DIMENSIONS ARE IN MILLI-  
METERS. DO NOT SCALE PRINTMATERIAL:  
SEE SPECIFICATIONSFINISH:  
SEE SPECIFICATIONSORIGINAL DATE  
OF DRAWING: 9-19-96DRAWN:  
C. THEODORE DATE:  
9-19-96

CHECKED: DATE:

APPROVED: DATE:

CODE IDENT. NO. 91506  
DWG. SIZE C

NEXT ASSY:

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