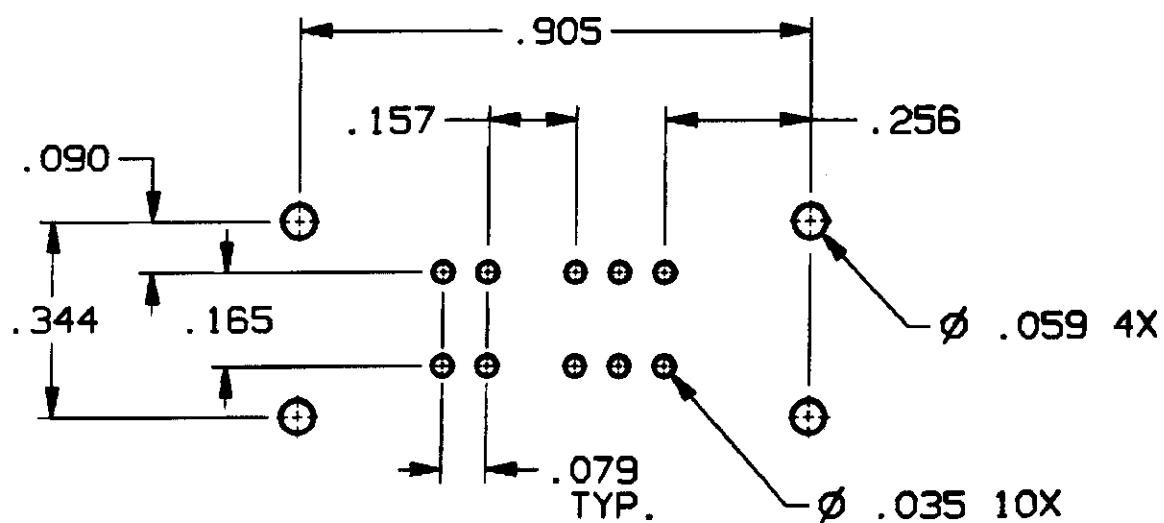
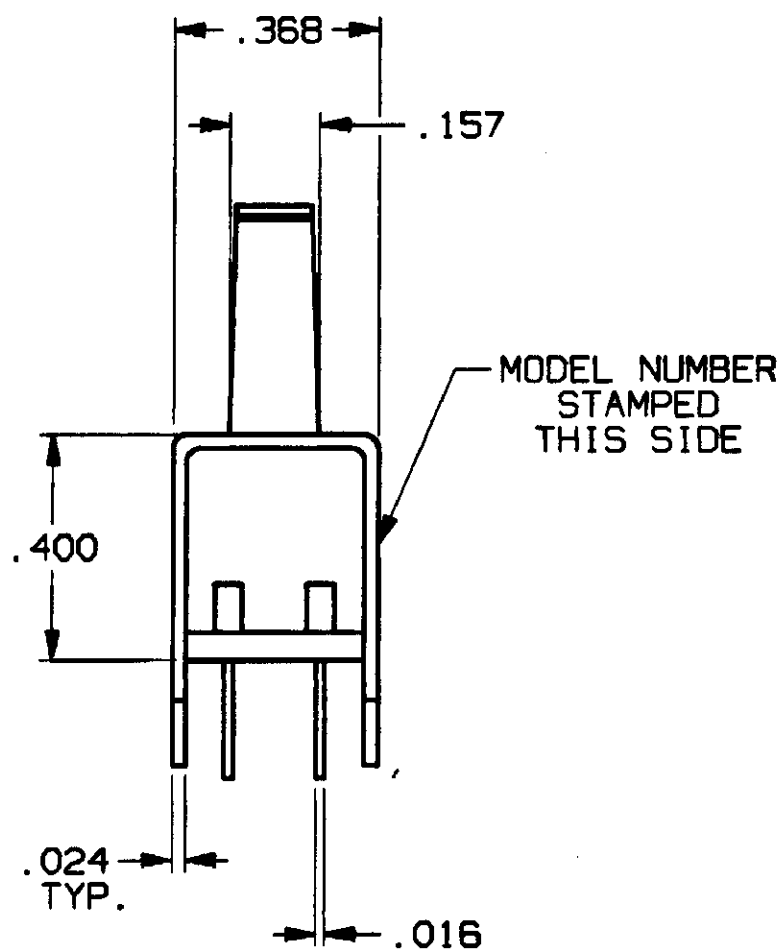
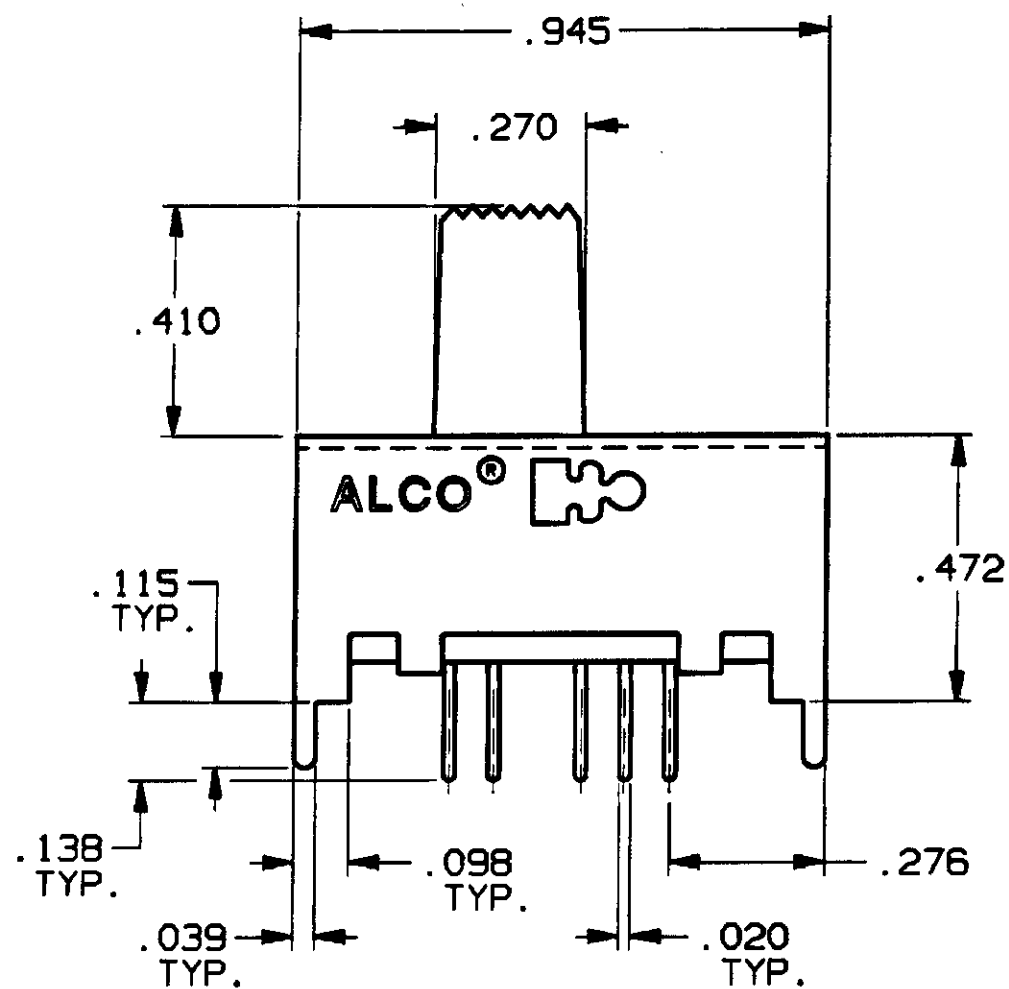
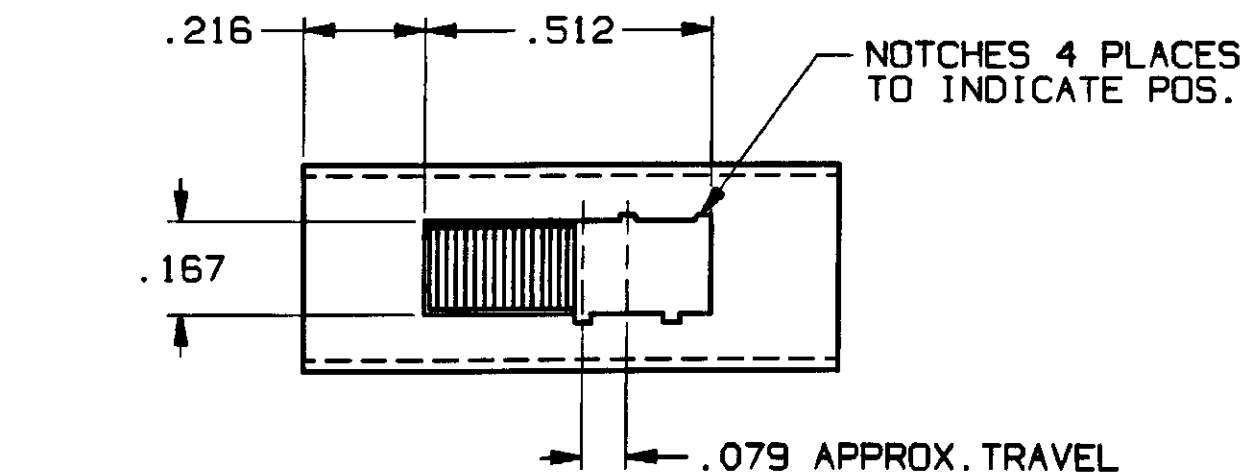


CONVERSION CHART	
INCH	MM
.002	0,05
.010	0,25
.016	0,40
.020	0,50
.024	0,60
.035	0,88
.039	0,99
.059	1,49
.079	2,00
.090	2,28
.098	2,48
.115	2,92
.138	3,50
.157	3,98
.165	4,19
.167	4,24
.216	5,48
.270	6,85
.276	7,01
.344	8,73
.368	9,34
.400	10,16
.410	10,41
.472	11,98
.512	13,00
.905	22,98
.945	24,03



PC BOARD LAYOUT, TOP VIEW
RECOMMENDED TOLERANCES $\pm .002$

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

MECHANICAL:

ACTUATION FORCE: 600 $\pm$ 300 GRAMS.
ACTUATOR TRAVEL: .079 IN.

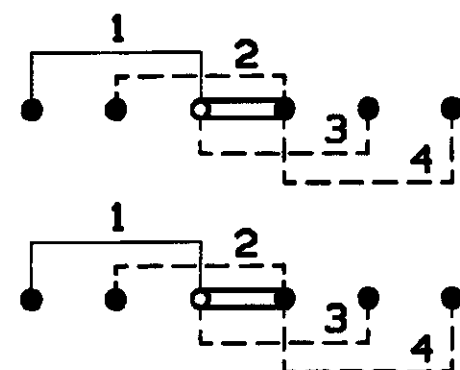
ENVIRONMENTAL:

SOLDER HEAT RESISTANCE:
OPERATING TEMPERATURE: -4°F TO +185°F, (-20°C TO +85°C).
STORAGE TEMPERATURE: -40°F TO +212°F, (-40°C TO +100°C).

NOTES:

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

CIRCUIT DIAGRAM (TOP VIEW)



MODEL NO.	PLATING
MSSA-2450	SILVER
MSSA-2450G	GOLD

AUGAT D/N 40116-SD

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



TYCO ELECTRONICS

TITLE: CUSTOMER DRAWING
SLIDE SWITCH, DP 4 POS.
(MSSA-2450 SERIES)

DWG. NO. **5-1437580-7**

PRODUCT CODE: **A**

SCALE: SHEET 1 OF 1

CUSTOMER DRAWING

SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGES WITHOUT NOTICE



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 PRINT

MATERIAL:
SEE SPECIFICATIONS

FINISH:
SEE SPECIFICATIONS

ORIGINAL DATE
OF DRAWING: 9-23-96

DRAWN:
C. THEODORE

CHECKED:
DATE: 9-23-96

APPROVED:
DATE:

CODE IDENT. NO.
91506

DWG. SIZE
C

NEXT ASSY:

REV	A
REVISIONS	063C-0173-02

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9