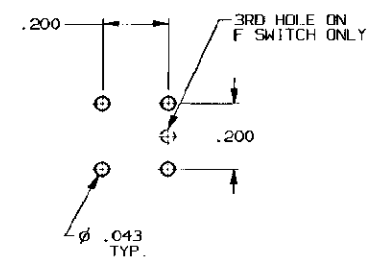
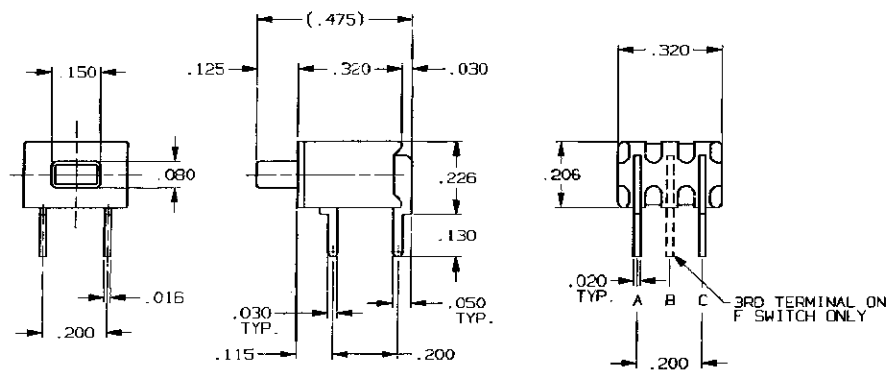


CONVERSION CHART	
INCH	MM
.002	0.05
.010	0.25
.016	0.41
.020	0.51
.030	0.76
.043	1.09
.050	1.27
.080	2.03
.115	2.92
.125	3.18
.150	.130
.200	5.08
.206	5.23
.226	5.74
.320	8.13
.475	12.07



RECOMMENDED HOLE LAYOUT
 TOLERANCE ± .002 UNLESS OTHERWISE NOTED

SPECIFICATIONS:

MATERIALS:
 CASE: HIGH TEMPERATURE POLYESTER, UL 94V-0.
 ACTUATOR BUTTON: THERMOPLASTIC. COLDRS: SEE CHART BELOW.
 MOVING CONTACT: COPPER ALLOY, GOLD PLATED OVER NICKEL.
 FIXED CONTACT: COPPER ALLOY, GOLD PLATED OVER NICKEL.
 TERMINALS: COPPER ALLOY, TIN LEAD PLATED.
 TERMINAL SEAL: SP EPOXY
 DP EPOXY OPTIONAL.

ELECTRICAL:
 CONTACT RATING: GOLD = 0.4 VA MAX. @ 20 VDC OR PEAK AC.
 INITIAL CONTACT RESISTANCE: 20 MILLIOHMS MAX.
 INSULATION RESISTANCE: 1,000 MEGOHMS @ 500 VDC MIN.
 DIELECTRIC STRENGTH: 1,000 VAC @ SEA LEVEL.
 LIFE EXPECTANCY: GOLD: 1 POLE = 100,000 CYCLES
 2 POLES = 80,000 CYCLES.

MECHANICAL:
 ACTUATION FORCE: TP11CG-RA: 9 oz (.26 Kg)
 TP11FG-RA: 12 oz (.34 Kg).
 ACTUATION TRAVEL: .030 APPROX.

ENVIRONMENTAL:
 OPERATING TEMPERATURE: -22°F TO +149°F (-30°C TO +65°C).
 STORAGE TEMPERATURE: -22°F TO +149°F (-30°C TO +65°C).

NOTES:

1. INTERPRET DRAWING PER ASME Y14.5M-1994.
2. FORMERLY TPB11CG-RA.

(*)	COLOR
0	BLACK
2	RED
6	BLUE

MODEL NUMBER	ACTION	CONTACTS	
		FREE BUTTON	DEPRESSED BUTTON
TP11CG-RA(*)	SPST NORMALLY OPEN	NONE	A TO C
TP11FG-RA(*)	SPDT MOMENTARY	B TO A	B TO C (MOM)



OUTLINE DRAWING
 SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGES WITHOUT NOTICE

REV	REVISIONS
A	PER OG3C-0173-02 APD-MZ 03OCT02

TOLERANCES (EXCEPT AS NOTED)
 ANGULAR - ±1°
 DECIMAL .XX = ±.010
 DECIMAL .XXX = ±.010
 DECIMAL .XXXX = ±.010

AVGAT CONFIDENTIAL
 This document contains information which is the exclusive property of Avget Inc.
 Distribution, reproduction or use by others is not permitted without the expressed written consent of Avget Inc.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES DO NOT SCALE PRINT	ORIGINAL DATE OF DRAWING: 7-9-77
FILE NAME: 401310UT	DIRECTORY: T1NENGH
MATERIAL: SEE SPECIFICATIONS	DRAWN: B. BUCKHEIT
DATE: 7-9-77	CHECKED: F. D. KIRCHOFF
DATE: 7-9-77	APPROVED: F. D. KIRCHOFF
DATE: 7-9-77	CODE IDENT. NO. 91506
DATE: 7-9-77	DWG. SIZE C
DATE: 7-9-77	NEXT ASSY:

TYCO ELECTRONIC!	
TITLE: OUTLINE DRAWING	
PUSHBUTTON SWITCH TP11CG/FG-RA(*)	
DWG. NO. 1437571-8	REV. A
PRODUCT CODE: BSL	SCALE: SHEET 1 OF 1

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