

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REV

DATE

BY

APP'D

REVISIONS

DESCRIPTION

DATE

DWN

APP'D

B1

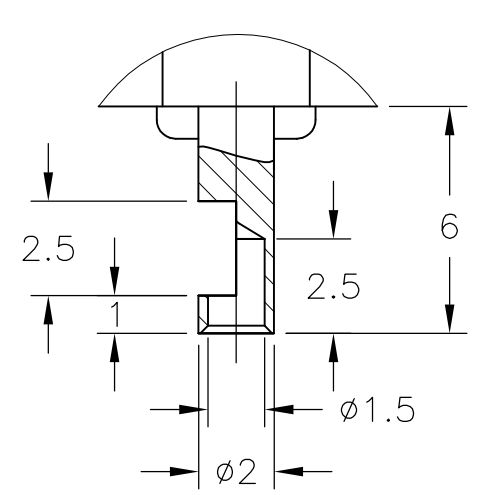
REVISED PER ECO-10-014168

02AUG10

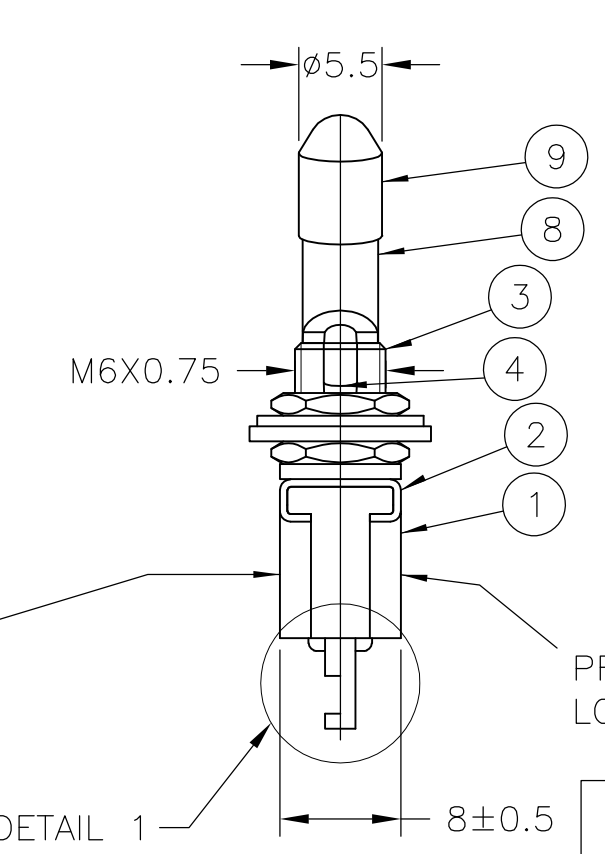
HMR

MW

DETAIL 1
SCALE 5:1



DATE CODE PRINTING LAST DIGIT OF YEAR
A-L = JANUARY TO DECEMBER DAY



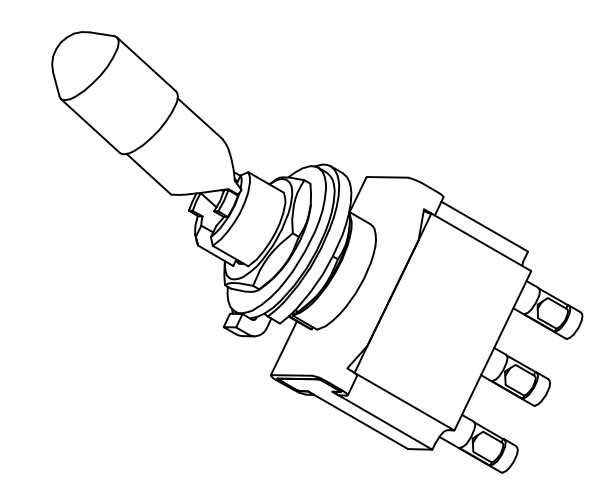
PRINTING OF LOGO AND RATING

ALCO
FTD0904
6A AC 250V
ON - ON

MODEL NO.
RATING
SW. FUNCT. 

COMMON

F CONTACT



24'±4'

STROKE 1.5

SLOT

8

2

10.5

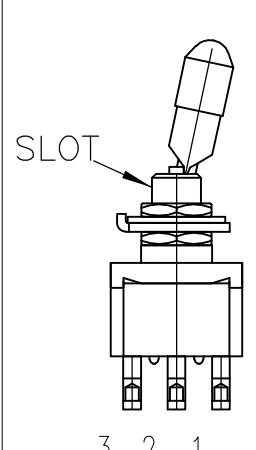
6

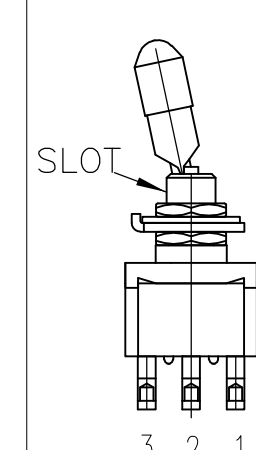
5

5

14.8±0.5

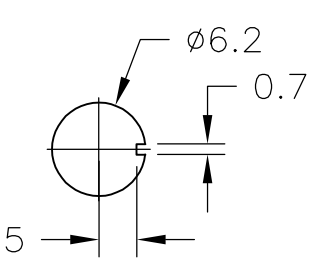
FUNCTION CHART



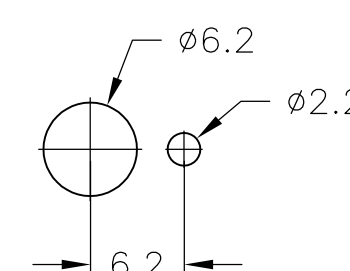


TE PN	PART	TERMINALS 2 AND 3	TERMINALS 1 AND 2
1-6437630-5	FTD5904	ON	ON
4-6437630-0	FTD59G04	ON	ON

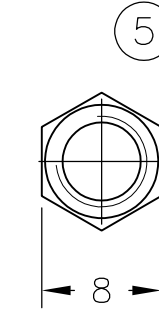
PANEL CUTOUT



PANEL CUTOUT USING RING

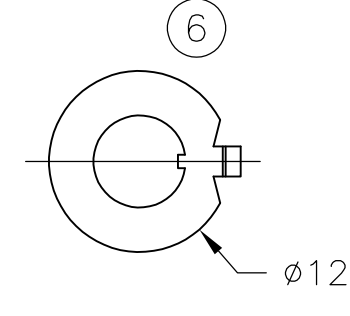


NUT



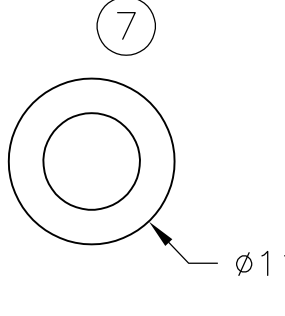
1.5 THICK

RING



1 THICK

L WASHER



0.63 THICK



0.5VA NO SWITCH FUNCTION WILL BE MARKED BUT WILL BE MARKED GOLD CON.

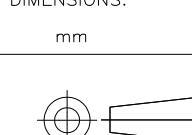
2

OPERATING TEMPERATURE -20°C TO +70°C

3

ALL MATERIALS AND FINISHES COMPLY WITH RoHS DIRECTIVE

MATERIALS CHART			
Ep-Cu/Ni3b	C3602BD	CAP	9
Ep-Cu/Ni3b	C3602BD	HOLDER	8
Ep-Fe/Cu2,Ni4b	SK-5	L WASHER	7
Ep-Fe/Cu2,Ni3b	SPCC	RING	6
Ep-Cu/Ni3b	C3602BD	NUT	5
Ep-Cu/Ni3,Cr1b	C3602BD	ACTUATOR	4
Ep-Cu/Ni3b	C3602BD	BUSHING	3
	SUS	FRAME	2
	POLYESTER RESIN	CASE	1
OPTIONAL DESCRIPTION	MATERIAL/SURFACE	PART NAME	PART NO

PART LIST			
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.	DWN RAGHAVENDRA 02AUG10	Tyco Electronics Corporation Harriaburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: mm	CHK MICHAEL WILBOURN 02AUG10	NAME	
	0 PLC ± -	PRODUCT SPEC	
	1 PLC ± -	APPLICATION SPEC	
	2 PLC ± -	SIZE	
	3 PLC ± -	CAGE CODE	
4 PLC ± -	DRAWING NO		RESTRICTED TO
MATERIAL -	FINISH -	WEIGHT -	A1 00779 © 1968512
CUSTOMER DRAWING		SCALE 1:1	SHEET 1 OF 1 REV B1

4-6437630-0	FTD59G04	C3602BD Ep-Cu/Ni3,Au1b	C3602BD Ep-Cu/Ni3,Au1b	20V AC/DC 0.4VA MAX	MAX 10 MILLIOHMS AT DC 2 ~ 4V 0.1A	MIN 1000 M Ohms AT DC 500V	AC 1KV/1MIN (AC 1.2KV/1SEC)	ELECTRICALLY 50,000 CYCLES AT 20 CYCLES/MIN (RATED LOAD RESISTIVE) MECHANICALLY 100,000 CYCLES AT 20 CYCLES/MIN
1-6437630-5	FTD5904	99,8% Silver + C3602BD Ep-Cu/Ni3,AuFb	C3602BD Ep-Cu/Ni3,AuFb	AC 125V 6A AC 250V 6A	MAX 10 MILLIOHMS AT DC 2 ~ 4V 1A			
TE PN	PART	F CONTACT	COMMON	RATING	INITIAL CONTACT RESISTANCE	INSULATION RESISTANCE	DIELECTRIC STRENGTH	ENDURANCE
CONTACT MATERIAL				SPECIFICATIONS				

4805 (1/08)

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