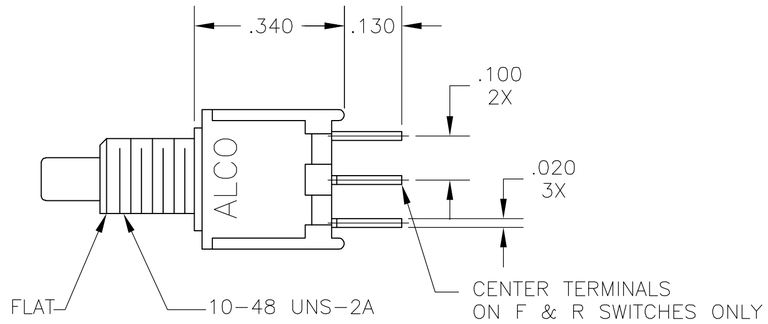
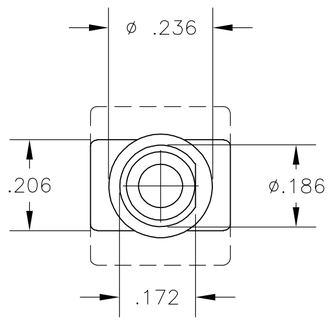
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

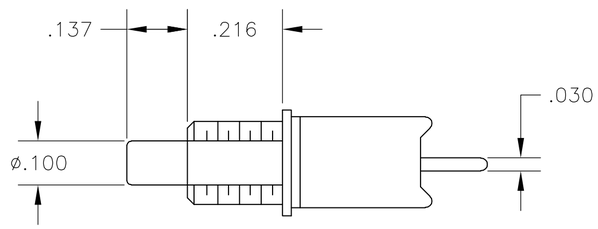
LOC	DIST
AD	00

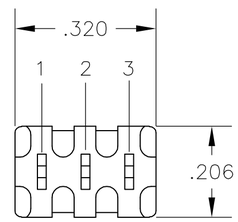
REVISIONS

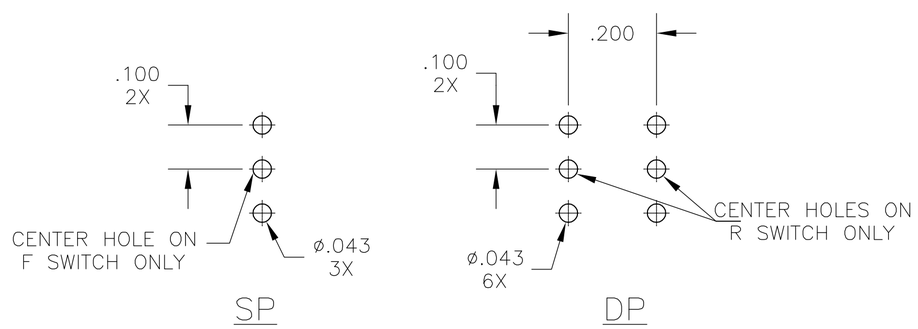
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	B	ECO-06-000585	10AUG06	BSV	MK





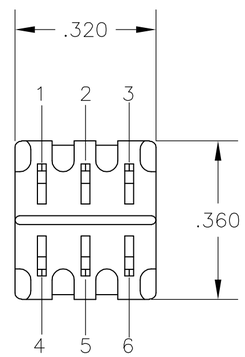






RECOMMENDED HOLE LAYOUT

TOLERANCE ±.002 UNLESS OTHERWISE NOTED



DP

(*)	ACTUATOR BUTTON COLORS
(0)	BLACK
(2)	RED
(6)	BLUE

SPECIFICATIONS:

MATERIALS:
CASE: HIGH TEMPERATURE POLYSTER.
ACTUATOR BUTTON: POLYAMIDE, COLOR: SEE CHART BELOW.
MOVING CONTACT: COPPER ALLOY,GOLD OVER NICKEL PLATE.
FIXED CONTACT/TERMINAL: COPPER ALLOY. TIN/LEAD PLATE.
TERMINAL SEAL: EPOXY.

ELECTRICAL:
CONTACT RATING: 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 VOLTS RMS @ SEA LEVEL.
LIFE EXPECTANCY: 100.000 CYCLES.

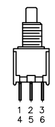
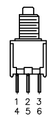
MECHANICAL:
ACTUATION FORCE: 50 TO 400 GRAMS.
ACTUATION TRAVEL: .030".

ENVIROMENTAL:
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 ANSI Y14.5M-1982.
2. MOUNTING HARDWARE SUPPLIED: (1) LOCKWASHER
   (1) HEX NUT.

TERMINALS CONNECTED WITH BUTTON IN POSITIONS SHOWN.

MODEL NO.		
TPC21RG-PC (*)	2 TO 1 (MOM) 5 TO 4	2 TO 3 (MOM) 5 TO 6
TPC21RG-PC (*)	OFF	1 TO 3 (MOM) 4 TO 6
TPC11FG-PC (*)	2 TO 1	2 TO 3 (MOM)
TPC11CG-PC (*)	OFF	1 TO 3 (MOM)

NOTE:
DESIGNATION NUMBERS ARE FOR REFERENE ONLY AND DO NOT APPEAR ON THE SWITCHES

1437572-3

AUGAT D/N 40313-SD

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± -
3 PLC ± .010
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL: SEE SPECIFICATIONS
FINISH: SEE SPECIFICATIONS

DWN S.KIRCORIAN 030CT96
CHK -
APVD -
PRODUCT SPEC -
APPLICATION SPEC -
WEIGHT -

tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, Pa 17105-3608

NAME: PUSHBUTTON SWITCH SP & DP PC (TPC11-PC & TPC21-PC)

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-1437572-3	-

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 1 OF 1 | REV B

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru