

# MICRO SWITCH

FREERPORT ILLINOIS, U.S.A  
A DIVISION OF HONEYWELL  
FED. MFG. CODE 91929

# ASSEMBLY - PUSHBUTTON SWITCH

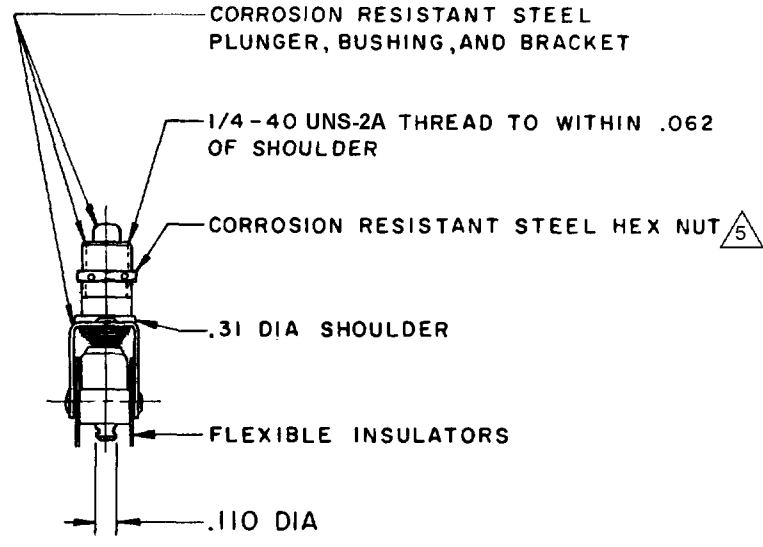
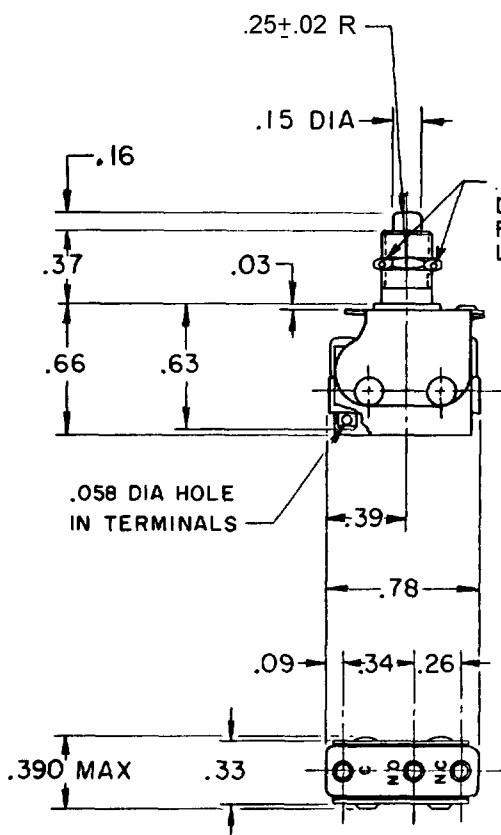
CATALOG LISTING  
**IPB542**

CATALOG LISTING  
**IPB542**  
PAGE 1 OF 1  
RELEASE NO. PR-7047

**M**  
DRAWING NUMBER  
**8**  
ISSUE

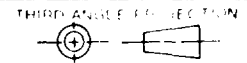
REVISIONS

A	PR 7047	CSL	29 MAR 78
B	CO 53488	WJM	15 JUL 83
C	201143	CSL	1 SEP 00
D	201411	CSL	2 OCT 00
E	0018502	PM	27 FEB 06



- NOTES**
- 1 - UNIT INCLUDES "11SM" BASIC SWITCH
  - 2 - TERMINALS ARE PLATED FOR SOLDERING
  - 3 - RECOMMENDED FOR MANUAL OPERATION ONLY
  - 4 - FOR USE IN TEMPERATURE RANGE -65° F TO +400° F
- △ MOUNTING HARDWARE FURNISHED UNASSEMBLED

THIS DRAWING COVERS A PROPRIETARY ITEM AND IS THE PROPERTY OF MICRO SWITCH, A DIVISION OF HONEYWELL. THIS DRAWING IS NOT TO BE COPIED OR USED WITHOUT THE APPROVAL OF MICRO SWITCH.



CHARACTERISTICS	
OPERATING FORCE	----- 2 LBS MAX
OVERTRAVEL FORCE	----- 2.5 LBS MAX
RELEASE FORCE	----- 2 OZ MIN
OVERTRAVEL	----- .100 MIN
DIFFERENTIAL TRAVEL	----- .031 MAX

ELECTRICAL DATA	
CONTACT ARRANGEMENT S P D T	
250 VAC	----- 5 AMP
30 VOLTS DC RATING	
INDUCTIVE	----- SEA LEVEL --- 3 AMP
	50,000 FT --- 2.5 AMP
RESISTIVE	----- SEA LEVEL --- 5 AMP
	50,000 FT --- 5 AMP
MAXIMUM INRUSH	----- 24 AMP

SCALE FULL	
DO NOT SCALE PRINT	
TOLERANCES	
APPLY TO DESIGN UNITS. CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE UNLESS NOTED. TOLERANCES ARE ±	
DIM. mm	TOL. mm/in
NO PLACES X	1/04
ONE PLACE X,X	0.4/016
TWO PLACES X,XX	0.15/009
THREE PLACES X,XXX	
ANGLES	
DESIGN UNITS	<input type="checkbox"/> METRIC <input checked="" type="checkbox"/> US CUSTOMARY
WEIGHT	

RASTER  
FO-52848-A  
DRAWN  
S L B 23 MAR 78 CHECK C E B 29 MAR 78

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