

# MICRO SWITCH

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

# ASSEMBLY- PUSHBUTTON SWITCH

CATALOG LISTING

## IPB587

REPLACES

IPB587

M

DRAWING  
NUMBER

ISSUE

RELEASE NO. PR-15634

CHECK

REVISIONS

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

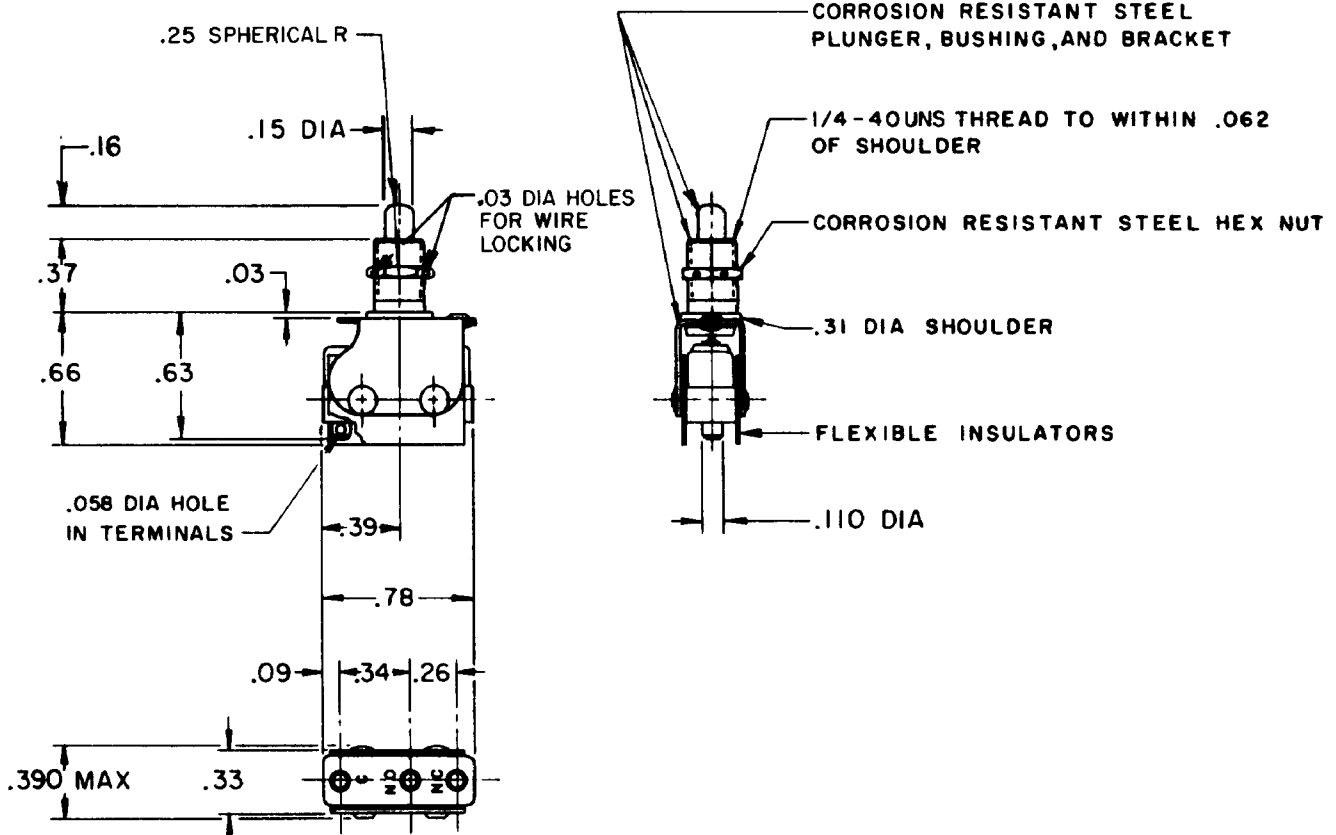
CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

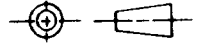


**NOTE -**

- 1 - UNIT INCLUDES "12SM83" TYPE BASIC SWITCH
- 2 - TERMINALS ARE PLATED FOR SOLDERING
- 3 - RECOMMENDED FOR MANUAL OPERATION ONLY

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.

THIRD ANGLE PROJECTION



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

ELECTRICAL DATA	
CONTACT ARRANGEMENT S P D T	
30 VOLTS DC RATING	
INDUCTIVE -----	SEA LEVEL - 1/2 AMP
	50,000 FT - 1/2 AMP
RESISTIVE -----	SEA LEVEL - 1 AMP
	50,000 FT - 1 AMP
MAXIMUM INRUSH -----	2 AMP

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

FO-52848-A

DRAWN

JAS 121 MAY 87

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

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