

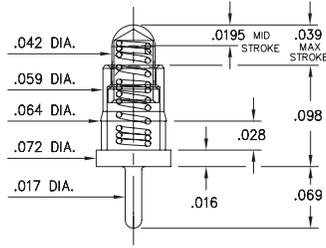
# SPRING-LOADED PINS

## DISCRETE SPRING-LOADED CONTACTS • THROUGH-HOLE MOUNT

### 0906-0

0906-0-15-20-76-14-11-0

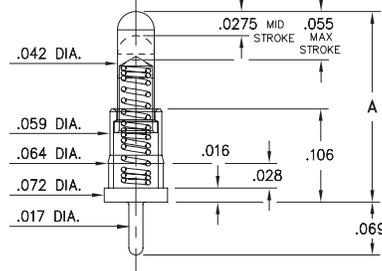
Short stroke, Solder mount in .020 min. mounting hole. Also available with insulated sleeve, see page 19.5



### 0906-1 ⇨ 4,8

0906-X-15-20-7X-14-11-0

Standard stroke, Solder mount in .020 min. mounting hole. Also available with insulated sleeve, see page 19.5



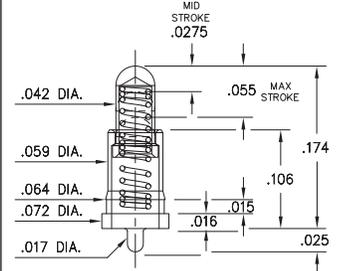
Basic Part Number	Length A
0906-1	.177
0906-2	.197
0906-3	.217
0906-4	.236
*0906-8	.155

\*0906-8 has a .0195 Mid. Stroke & .039 Max. Stroke

### 0930

0930-0-15-20-7X-14-11-0

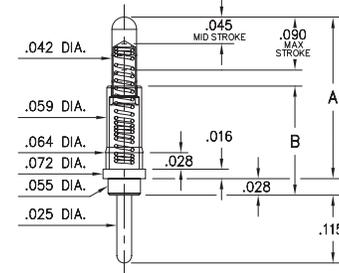
Solder mount in .020 min. mounting hole. Also available on carrier tape: 1,500 parts per 13" reel. Order as: 0930-0-57-20-7X-14-11-0



### 0914

0914-X-15-20-77-14-11-0

Long stroke, Solder mount in .029 min. mounting hole

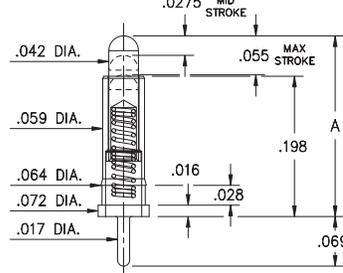


Basic Part Number	Length A	Length B
0914-0	.274	.185
0914-1	.304	.242
0914-2	.334	.272
0914-3	.364	.302

### 0908-0 ⇨ 9

0908-X-15-20-7X-14-11-0

Standard stroke, Solder mount in .020 min. mounting hole

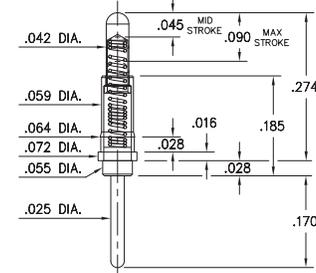


Basic Part Number	Length A
0908-0	.255
0908-1	.275
0908-2	.295
0908-3	.315
0908-4	.335
0908-5	.350
0908-6	.370
0908-7	.390
0908-8	.410
0908-9	.430

### 0932

0932-0-15-20-77-14-11-0

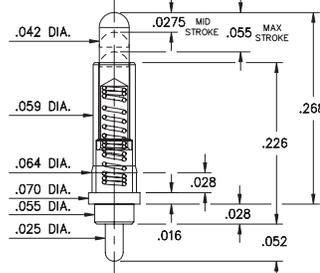
Long stroke, Solder mount in .029 min. mounting hole



### 0901

0901-0-15-20-7X-14-11-0

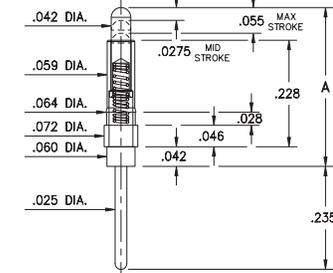
"Legacy P/N 0901-0-00-00-00-00-11-0" Solder mount in .029 min. mounting hole



### 0929

0929-X-15-20-7X-14-11-0

Standard stroke, Solder mount in .029 min. mounting hole



Basic Part Number	Length A
0929-0	.340
0929-7	.480

#### Material Specifications:

**Sleeve & Plunger Material:** Copper Alloy  
**Spring Material:** Beryllium Copper  
**Sleeve & Plunger Finish:** 20 μ" Gold over Nickel  
**Spring Finish:** 10 μ" Gold over Nickel  
**Dimensions:** Inches  
**Tolerances On:** Lengths: ± .006  
 Diameters: ± .002  
 Angles: ± 2°



#### Mechanical & Electrical Specifications:

**Durability:** Up to 1,000,000 cycles  
**Current Rating:** 2A continuous, 3A peak  
**Contact Resistance:** 20 mΩ max.  
**Environmental Specifications:**  
**Operating temperature range:**  
 -55/+125° C (discontinuous)

**75, 76, 77 Springs are not interchangeable**

Order Code: 09XX - X - 15 - 20 - 7X - 14 - 11 - 0

Spring Number

Spring Number	Mid. Stroke	Max. Stroke	Force @ Mid. Stroke	Initial Force (Pre-Load)
75	.0275	.055	60 g	25 g
76	.0195	.039	60 g	25 g
77	.045	.090	60 g	25 g



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