

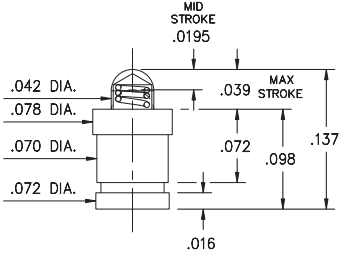
SPRING-LOADED PINS

DISCRETE SPRING-LOADED CONTACTS • SURFACE MOUNT

0910-0

0910-0-57-20-76-14-11-0

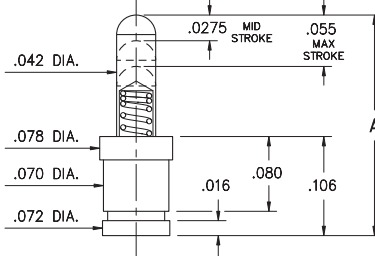
Short stroke, Surface mount
Packaged on 16mm wide carrier tape:
2,000 parts per 13" reel.



0910-1 ⇨ 4

0910-X-57-20-7X-14-11-0

Standard stroke, Surface mount
Packaged on carrier tape.
See chart for tape width and qty. per reel



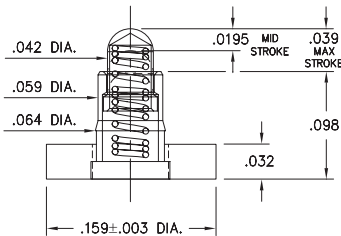
Basic Part Number	Length A
0910-1	.177
0910-2	.197
0910-3	.217
0910-4	.236

Basic Part Number	Tape Width	Quantity per Reel
0910-1	16mm	1,500
0910-2	24mm	1,100
0910-3	24mm	1,100
0910-4	24mm	1,100

0990-0

0990-0-50-20-76-14-11-0

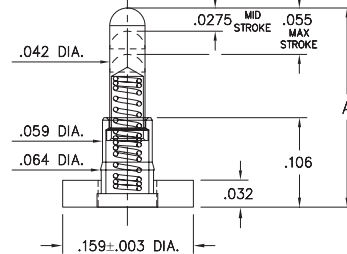
Short stroke, Surface mount, Large base
Also available on 16mm wide carrier tape: 2,150 parts per 13" reel.
Order as: 0990-0-57-20-76-14-11-0



0990-1 ⇨ 4

0990-X-50-20-7X-14-11-0

Standard stroke, Surface mount, Large base
Also available on 16mm wide carrier tape: 850 parts per 13" reel.
Order as: 0990-4-57-20-75-14-11-0 ONLY 0990-4 currently available

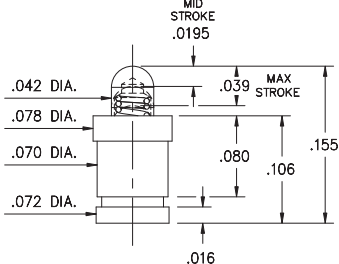


Basic Part Number	Length A
0990-1	.177
0990-2	.197
0990-3	.217
0990-4	.236

0910-8

0910-8-57-20-76-14-11-0

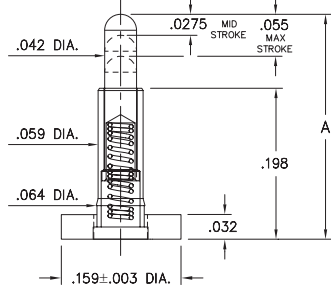
Short stroke, Surface mount
Packaged on 16mm wide carrier tape:
1,800 parts per 13" reel.



0997-0 ⇨ 9

0997-X-50-20-7X-14-11-0

Standard stroke, Surface mount, Large base, Mid profile



Basic Part Number	Length A
0997-0	.255
0997-1	.275
0997-2	.295
0997-3	.315
0997-4	.335
0997-5	.350
0997-6	.370
0997-7	.390
0997-8	.410
0997-9	.430

Material Specifications:

Sleeve & Plunger Material: Copper Alloy
Spring Material: BeCu or Stainless Steel 302 *
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)

09, 75, 76 Springs are not interchangeable

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

Spring Number

Spring Number	Mid. Stroke	Max. Stroke	Force @ Mid. Stroke	Initial Force (Pre-Load)
09	.015	.030	65 g	XX g
75	.0275	.055	60 g	25 g
76	.0195	.039	60 g	25 g





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.