

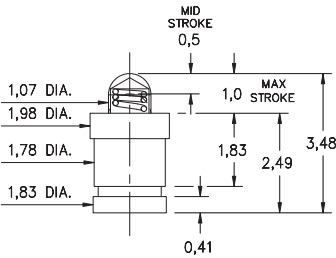
SPRING-LOADED PINS

DISCRETE SPRING-LOADED CONTACTS • SURFACE MOUNT

0910-0

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

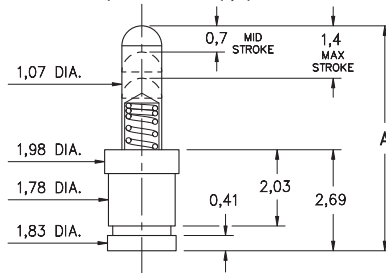
Short stroke, Surface mount
Packaged on 16mm wide carrier tape:
2,000 parts per 330mm reel.



0910-1⇒4

0910-X-57-20-75-14-11-0

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



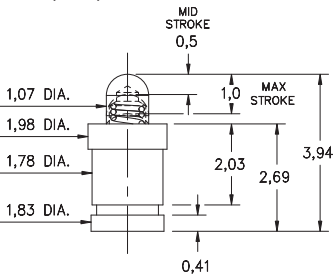
Basic Part Number	Length A
0910-1	4,5
0910-2	5,0
0910-3	5,51
0910-4	5,99

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

0910-8

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

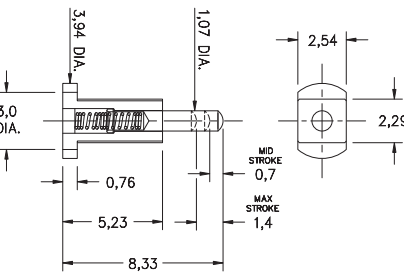
Short stroke, Surface mount
Packaged on 16mm wide carrier tape:
1,800 parts per 330mm reel.



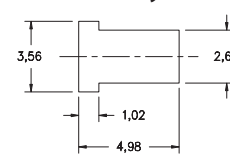
0967

0967-0-15-20-75-14-11-0

Standard stroke, Horizontal surface mount
Also available on 16mm wide carrier tape: 2,200 parts per 330mm reel. Order as: 0967-0-58-20-75-14-11-0



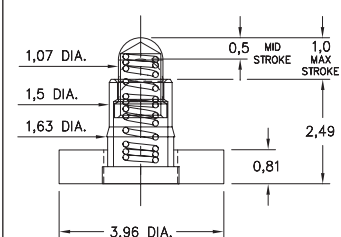
P.C.B. Layout



0990-0

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

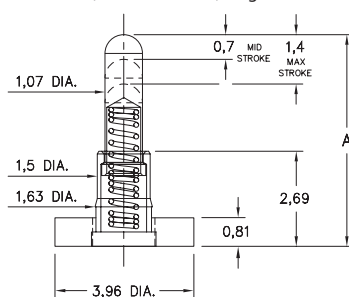
Short stroke, Surface mount, Large base



0990-1⇒4

0990-X-50-20-75-14-11-0

Standard stroke, Surface mount, Large base

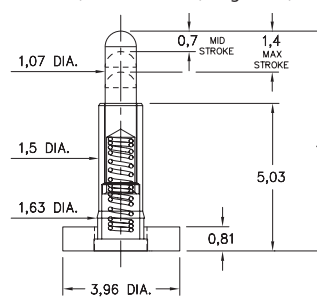


Basic Part Number	Length A
0990-1	4,5
0990-2	5,0
0990-3	5,51
0990-4	5,99

0997-0⇒9

0997-X-50-20-75-14-11-0

Standard stroke, Surface mount, Large base, Mid profile



Basic Part Number	Length A
0997-0	6,48
0997-1	6,99
0997-2	7,49
0997-3	8,0
0997-4	8,51
0997-5	8,89
0997-6	9,4
0997-7	9,91
0997-8	10,41
0997-9	10,92

Material Specifications:

Sleeve & Plunger Material: Copper Alloy
Spring Material: Beryllium Copper
Sleeve & Plunger Finish: 0,5µm Gold over Nickel
Spring Finish: 0,25µm Gold over Nickel
Dimensions: Millimeters
Tolerances On: Lengths: ± 0,15
Diameters: ± 0,051
Angles: ± 2°



Mechanical & Electrical Specifications:

Durability: 1,000,000 cycles
Current Rating: 2A continuous, 3A peak
Contact Resistance: 20 mΩ max.
Environmental Specifications:
Operating temperature range: -55/+125°C
75, 76 Springs are not interchangeable

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

Spring Number

Spring Number	Mid. Stroke	Max. Stroke	Force @ Mid. Stroke	Initial Force (Pre-Load)
75	0,7	1,4	60 g	25 g
76	0,5	0,99	60 g	25 g



Mill-Max Mfg. Corp. • 190 Pine Hollow Road, P.O. Box 300, Oyster Bay, NY 11771 • 516-922-6000 • Fax: 516-922-9253 • www.mill-max.com



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331