

CONTACTS	DIMENSIONS	
	A	B
2	2.54	5.63
3	5.08	8.17
4	7.62	10.71
5	10.16	13.25
6	12.70	15.79
7	15.24	18.33
8	17.78	20.87
9	20.32	23.41
10	22.86	25.95
11	25.40	28.49
12	27.94	31.03
13	30.48	33.57
14	33.02	36.11
15	35.56	38.65
16	38.10	41.19
17	40.64	43.73
18	43.18	46.27
19	45.75	48.81
20	48.26	51.35
21	50.80	53.89
22	53.34	56.43
23	55.88	58.97
24	58.42	61.51
25	60.96	64.05
26	63.50	66.59
27	66.04	69.13
28	68.58	71.67
29	71.12	74.21
30	73.66	76.75
31	76.20	79.29
32	78.74	81.83
33	81.28	84.37
34	83.82	86.91
35	86.36	89.45
36	88.90	91.99
37	91.44	94.53
38	93.98	97.07
39	96.52	99.61
40	99.06	102.15

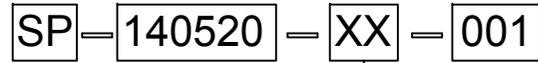
**Specifications:**

Current Rating: 3 Amp  
 Insulator Resistance: 1000 MΩ min.  
 Contact Resistance: 20 mΩ max.  
 Dielectric Withstanding: 500 V AC

Contact Material: Brass  
 Contact Plating: Gold Flash  
 Insulator Material: PBT + 30%GF, UL 94V-0

Operating Temperature: -40°C to +105°C

**Ordering Grid**



No of Contacts  
02 - 40

By	AJO
DETAIL	Drawing Release
REV DATE	A 20/05/14



Tolerances (Except as noted) Dimensions in mm	Part Number:- SP-140520-XX-001	Date:- 20 May 14
	Description:- 2.54mm Pitch Socket, Single Row, Straight	
	© THIS DRAWING IS CONFIDENTIAL AND MUST NOT BE COPIED OR DISCLOSED WITHOUT WRITTEN CONSENT	

Scale NTS	Revision A	Material See Note	Drawn by AJO	E & OE	Sheet No. 1/1
--------------	---------------	----------------------	-----------------	--------	------------------

**GCT**  
www.gct.co

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[SparkFun Electronics:](#)

[PRT-14322](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)