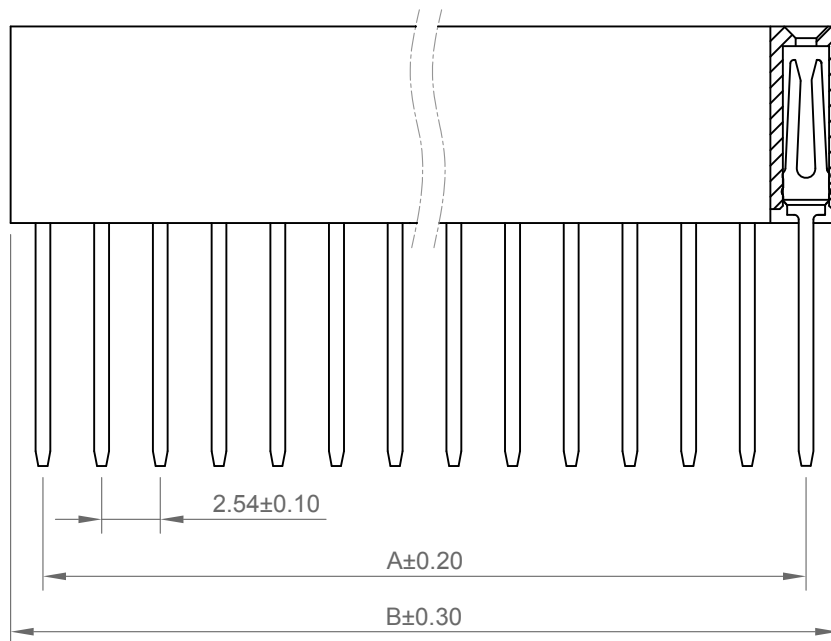
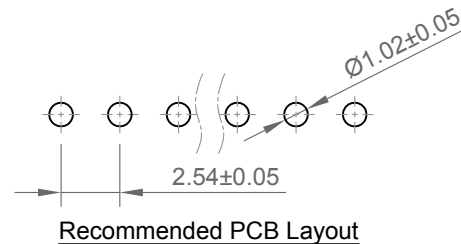
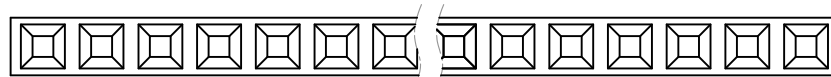




2.50±0.15

8.50±0.15

10.50±0.30

2.54±0.10

A±0.20

B±0.30

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

SP-140520-XX-001

No of Contacts
02 - 40

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

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



Tolerances (Except as noted)	Part Number:-	Date:-
Dimensions in mm	SP-140520-XX-001	20 May 14
X.X ± 0.30	Description:- 2.54mm Pitch Socket, Single Row, Straight	
X.XX ± 0.20		
Third Angle Projection	© THIS DRAWING IS CONFIDENTIAL AND MUST NOT BE COPIED OR DISCLOSED WITHOUT WRITTEN CONSENT	

GCT
www.gct.co

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

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[SparkFun Electronics:](#)

[PRT-14322](#)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9