

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0520441345](#)
Status: **Active**
Overview:
Description: 1.25mm (.049") Right Angle, Non-ZIF, Top Contact Style Receptacle, 13 Circuits

Agency Certification

UL E29179

General

Product Family FFC/FPC Connectors
Series 52044
Overview ffc_fpc_throughhole
Product Name N/A

Physical

Circuits (Loaded) 13
Contact Position Top
Entry Angle 90° Angle
Flammability 94V-0
Mated Height (in) 0.201 In
Mated Height (mm) 5.10 mm
Number of Rows 1
Orientation Right Angle
PC Tail Length (in) 0.138 In
PC Tail Length (mm) 3.50 mm
PCB Retention None
Packaging Type Tray
Pitch - Mating Interface (in) 0.049 In
Pitch - Mating Interface (mm) 1.25 mm
Polarized to PCB Yes
Stackable No
Surface Mount Compatible (SMC) No
Temperature Range - Operating -40°C to +85°C
Termination Interface: Style Through Hole
Wire/Cable Type FFC/FPC

Electrical

Current - Maximum per Contact 0.5A, 1A
Voltage - Maximum 200V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification SPK-52044
Product Specification PS-52044-002, RPS-52044-003, RPS-52044-005,
RPS-52044-006, RPS-52044-008
Sales Drawing SD-52044-**45

EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Halogen-Free
Status
Not Reviewed

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[52044Series](#)

53.4	51.3	48.75	52044-4045	40
52.15	50.05	47.5	▲ -3945	39
50.9	48.8	46.25	-3845	38
49.65	47.55	45	-3745	37
48.4	46.3	43.75	-3645	36
47.15	45.05	42.5	-3545	35
45.9	43.8	41.25	-3445	34
44.65	42.55	40	-3345	33
43.4	41.3	38.75	-3245	32
42.15	40.05	37.5	-3145	31
40.9	38.8	36.25	-3045	30
39.65	37.55	35	-2945	29
38.4	36.3	33.75	-2845	28
37.15	35.05	32.5	-2745	27
35.9	33.8	31.25	-2645	26
34.65	32.55	30	-2545	25
33.4	31.3	28.75	-2445	24
32.15	30.05	27.5	-2345	23
30.9	28.8	26.25	-2245	22
29.65	27.55	25	-2145	21
28.4	26.3	23.75	-2045	20
27.15	25.05	22.5	-1945	19
25.9	23.8	21.25	-1845	18
24.65	22.55	20	-1745	17
23.4	21.3	18.75	-1645	16
22.15	20.05	17.5	-1545	15
20.9	18.8	16.25	-1445	14
19.65	17.55	15	-1345	13
18.4	16.3	13.75	-1245	12
17.15	15.05	12.5	-1145	11
15.9	13.8	11.25	-1045	10
14.65	12.55	10	-0945	9
13.4	11.3	8.75	-0845	8
12.15	10.05	7.5	-0745	7
10.9	8.8	6.25	-0645	6
9.65	7.55	5	-0545	5
8.4	6.3	3.75	▼ -0445	4
7.15	5.05	2.5	52044-0345	3
C	B	A	ENG. NO.	NO. OF CKT. 極数

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