

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2008  
 © COPYRIGHT 2008 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
E	B	BA1	REVISED PER ECO-11-005150	29MAR2011	RK HMR

1 DATE CODE  
 2 RESISTANCE CODE 2 DIGITS  
 3 CROSS SLOT FOR "0" BIT DRIVER, DEPTH: 0.45mm  
 4 FOR FURTHER INFORMATION SEE DATA SHEET FOR 3203 SERIES-SMD TRIMMERS

Technical drawings of the SMD trimmer showing top, side, and front views with dimensions and callouts. The top view shows a square component with a central cross slot, dimensions 3.4 x 3.4, and callouts 1, 2, and 3. The side view shows a height of 3.5 and a width of 2.0. The front view shows a width of 2.1 and a height of 2.0. Callouts 1, 2, and 3 are used to identify specific features.

RoHS Compliant


RECOMMENDED LAND PATTERN

Recommended land pattern diagram showing dimensions for the component footprint. The overall dimensions are 4.6 x 3.2. The central pad is 1.6 x 1.5. There are two side pads, each 1.2 x 1.2, and a bottom pad 1.2 x 0.8. Spacing between pads is 1.2. A 0.9 offset is shown from the center to the side pads.

CIRCUIT DIAGRAM

Circuit diagram showing the component as a variable resistor with terminals 1, 2, and 3. Terminal 2 is the wiper, and terminals 1 and 3 are the end points. An arrow indicates CW rotation.

3D perspective view of the SMD trimmer component, showing its rectangular shape and the central cross slot.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	SUBHASH.M	12-NOV-08	 TE Connectivity	NAME		SMD TRIMMERS	RESTRICTED TO
DIMENSIONS: mm		CHK	PRAKASH.S	12-NOV-08		PRODUCT SPEC		-	-
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	STEPHEN.P	12-NOV-08		APPLICATION SPEC		-	-
0 PLC ± 0.2 1 PLC ± 0.1 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± 5°		MATERIAL		-	WEIGHT		-	-	
FINISH		CUSTOMER DRAWING		SCALE		10:1	SHEET 1 OF 1		REV BA1

1470-19 (3/11)

Pro/ENGINEER DRAWING

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9