

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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-shaped 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 slot is 1.6 x 1.5. The land area is 1.2 x 1.2. The distance from the center to the edge is 1.2. The distance from the center to the slot edge is 0.8. The distance from the center to the bottom edge is 1.0. The distance from the center to the top edge is 0.9.

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-shaped 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		SERIES 3203										
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		FINISH		WEIGHT		-		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	SCALE	SHEET	OF	REV		
-		-		-		-		-		A3	00779	1623916	10:1	1	1	BA1		
CUSTOMER DRAWING											SCALE		SHEET		OF		REV	
											10:1		1		1		BA1	

1470-19 (3/11)

Pro/ENGINEER DRAWING



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.