

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

2008

© COPYRIGHT 2008

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
E	B

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
BA1		REVISED PER ECO-11-005150	29MAR2011	RK	HMR

PCB TERMINATION AS SHOWN

Technical drawing showing the PCB termination of the potentiometer. The main body is square with a diameter of 12.5 mm. The height of the main body is 6.25 mm, and the total height including the mounting tabs is 7.00 mm. The mounting tabs are 0.41 mm wide and 0.74 mm high. The distance between the center of the potentiometer and the center of the mounting tabs is 2.54 mm. The distance between the centers of the mounting tabs is 2.54 mm. The distance from the center of the potentiometer to the center of the mounting tabs is 0.66 ± 0.05 mm.

EYELET TERMINATION AS SHOWN

Technical drawing showing the eyelet termination of the potentiometer. The main body is square with a diameter of 12.5 mm. The height of the main body is 5.00 ± 0.51 mm. The mounting tabs are 2.40 mm high. The distance between the center of the potentiometer and the center of the mounting tabs is 0.90 mm. The distance between the centers of the mounting tabs is 4.70 mm. The distance from the center of the potentiometer to the center of the mounting tabs is 1.80 mm.

Technical drawing showing the side view of the potentiometer. The total length is L ± 0.64 mm. The distance from the center of the potentiometer to the center of the mounting tabs is 0.80 ± 0.30 mm. The distance from the center of the potentiometer to the center of the mounting tabs is 8.89 ± 0.18 mm. The distance from the center of the potentiometer to the center of the mounting tabs is 6.35 ± 0.25 mm. The distance from the center of the potentiometer to the center of the mounting tabs is 0.30 mm. The distance from the center of the potentiometer to the center of the mounting tabs is 5.08 ± 0.30 mm.

1 REFER DATA SHEET FOR SHAFT LENGTH
 2 AVAILABLE IN DIFFERENT TERMINATIONS, SHAFTS & BUSHES
 3 FOR FURTHER INFORMATION SEE DATA SHEET FOR 12P SERIES-SPINDLE OPERATED POTENTIOMETER

RoHS Compliant

EYELET TERMINATION AS SHOWN

Scale 2:1 detail of the eyelet termination showing the potentiometer body and the eyelet mounting tabs.

SCALE 2:1

PCB TERMINATION AS SHOWN

Scale 2:1 detail of the PCB termination showing the potentiometer body and the PCB mounting tabs.

SCALE 2:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
	0 PLC ± 0.5
	1 PLC ± 0.2
	2 PLC ± 0.1
	3 PLC ± -
	4 PLC ± -
	ANGLES ± 5°
MATERIAL -	FINISH -

DWN	SUBHASH.M	16-Sep-08
CHK	PRAKASH.S	16-Sep-08
APVD	STEPHEN.P	16-Sep-08
PRODUCT SPEC	-	
APPLICATION SPEC	-	
WEIGHT	-	
CUSTOMER DRAWING		

		TE Connectivity	
NAME SPINDLE OPERATED POTENTIOMETER SERIES 12P, 12C			
SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	1623754	-
SCALE 4:1		SHEET 1 OF 1	REV BA1

1470-19 (3/11)

Pro/ENGINEER DRAWING

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А