

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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 centerlines of the three mounting tabs is 2.54 mm. The distance from the centerline to the edge of the mounting tab is 0.66 ± 0.05 mm.

 $L \pm 0.64$ ¹

Technical drawing showing the side view of the potentiometer. The total length is $L \pm 0.64$ mm. The distance from the end of the shaft to the center of the potentiometer body is 0.80 ± 0.30 mm. The distance from the center of the potentiometer body to the end of the shaft is 8.89 ± 0.18 mm. The diameter of the shaft is 6.35 ± 0.25 mm. The diameter of the potentiometer body is 5.08 ± 0.30 mm. The distance from the center of the potentiometer body to the edge of the mounting tab is 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

Technical drawing showing the eyelet termination of the potentiometer. The shaft diameter is 6.35 ± 0.25 mm. The distance from the center of the potentiometer body to the end of the shaft is 5.08 ± 0.30 mm. The drawing is scaled at 2:1.

SCALE 2:1

EYELET TERMINATION
AS SHOWN

Technical drawing showing the eyelet termination of the potentiometer. The distance from the center of the potentiometer body to the end of the shaft is 5.00 ± 0.51 mm. The distance from the center of the potentiometer body to the edge of the mounting tab is 0.90 mm. The distance between the centerlines of the three mounting tabs is 4.70 mm. The distance from the centerline to the edge of the mounting tab is 1.80 mm. The drawing is scaled at 2:1.

PCB TERMINATION
AS SHOWN

Technical drawing showing the PCB termination of the potentiometer. The drawing is scaled at 2:1.

SCALE 2:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

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

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

-

TE Connectivity

NAME
SPINDLE OPERATED POTENTIOMETER
SERIES 12P, 12C

SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO

A3 00779 C= 1623754

CUSTOMER DRAWING

SCALE 4:1

SHEET 1 OF 1

REV BA1

1470-19 (3/11)

Pro/ENGINEER DRAWING



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331