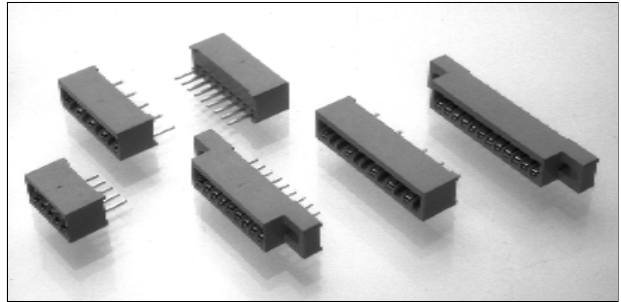


# SOCKETS FOR PUSHWHEEL SWITCHES

## FEATURES

- Glass fiber reinforced, self extinguishing body.
- Solder lug or p.c. terminals.
- Permanently marked terminals.
- High insertion/withdrawal force.



## MATERIALS

Body: Glass fiber reinforced PPO (self-extinguishing, non drip group 1).

Contacts: Gold over nickel over phosphor bronze

## SPECIFICATIONS

Contact spacing: .079" (2mm)

Contact rating: 40 V at 1 Amp

Contact resistance: Less than 15 milliohms

Insulation resistance: Greater than  $10^{12}$  ohms

Test voltage: 500 V

Operating temperature: -40°C to 100°C

Insertion force/contact: Approx. 7.2 oz.

Withdrawal force/contact: Approx. 6.5 oz.

Socket integrity: 100 insertions min. with no change to above values

**SERIES A (with mounting flange)**

Poles/models	A	B	C	D	E
<b>9 poles for SMCD &amp; DPS8</b>	8 X .100" (2.54mm)	.874" (22.2mm)	.945" (24mm)	1.180" (30mm)	1.417" (36mm)
<b>12 poles for DPS9 &amp; DPS10</b>	11 x .100" (2.54mm)	1.200" (30.5mm)	1.300" (33mm)	1.535" (39mm)	1.772" (45mm)

### TERMINATIONS

**L** Solder lug (for .100" (2.54mm) spacing only).

**LS** Printed circuit

**SERIES B (without mounting flange)**

Poles/models	A	B	C
<b>5 poles for PICOD</b>	4 X .100" (2.54mm)	.559" (14.2mm)	.598" (15.2mm)
<b>9 poles for SMCD &amp; DPS8</b>	8 X .100" (2.54mm)	.874" (22.2mm)	.945" (24mm)
<b>11 poles for SMCD &amp; DPS8</b>	10 X .079" (2.00mm)	.874" (22.2mm)	.945" (24mm)
<b>12 poles for DPS9 &amp; DPS10</b>	11 x .100" (2.54mm)	1.200" (30.5mm)	1.300" (33mm)

**ORDER FORMAT:** Make selections shown below boxes for complete connector model number.

Series     No. of poles     Terminations

A or B     9 or 12 for Series A  
5, 9, 11 or 12 for Series B     L for solder lug  
LS for printed circuit

**Example of complete model no.: B11LS**

SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE

T



**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](mailto:sales@st-electron.ru)

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