

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

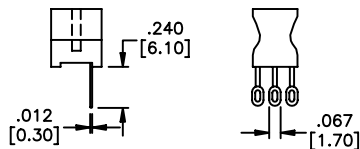
Operating temperature: -40°C to 100°C

Insertion force/contact: Approx. 7.2 oz.

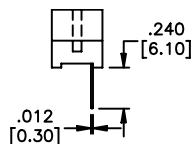
Withdrawal force/contact: Approx. 6.5 oz.

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

TERMINATIONS



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



LS Printed circuit

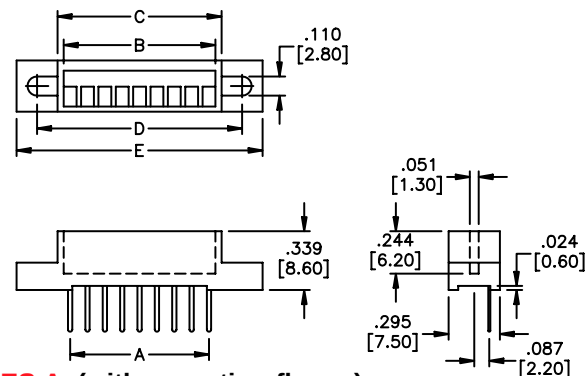
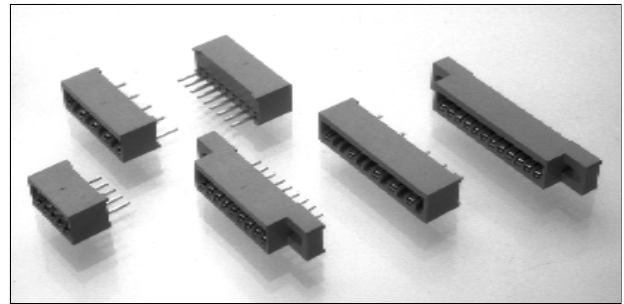
ORDER FORMAT:

Make selections shown below boxes for complete connector model number.

Series No. of poles Terminations

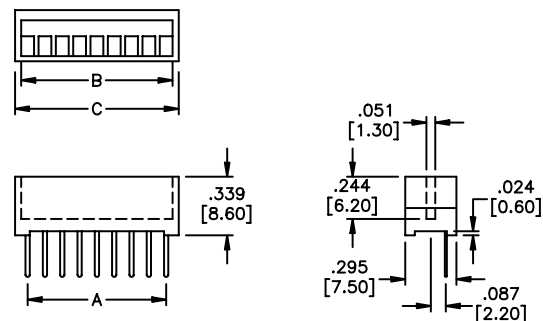
A or B 9 or 12 for Series A L for solder lug
5, 9, 11 or 12 for Series B LS for printed circuit

Example of complete model no.: B11LS



SERIES A (with mounting flange)

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



SERIES B (without mounting flange)

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

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9