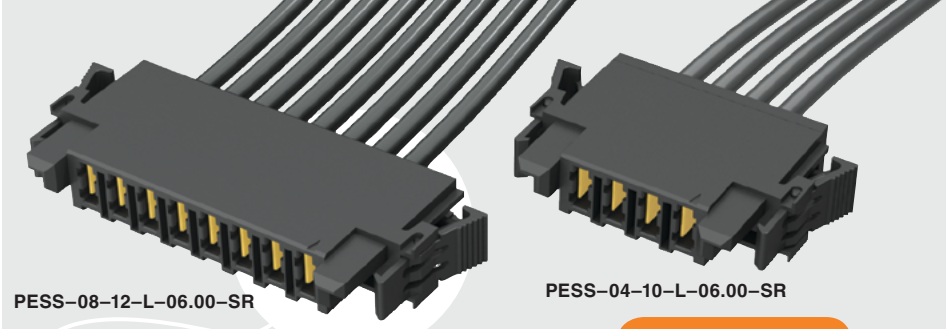
samtec

POWER STRIP 40



PESS–08–12–L–06.00–SR

PESS–04–10–L–06.00–SR

(6.35 mm) .250"

PESS SERIES

POWERSTRIP™/40 CABLE ASSEMBLY

SPECIFICATIONS

For complete specifications see www.samtec.com?PESS

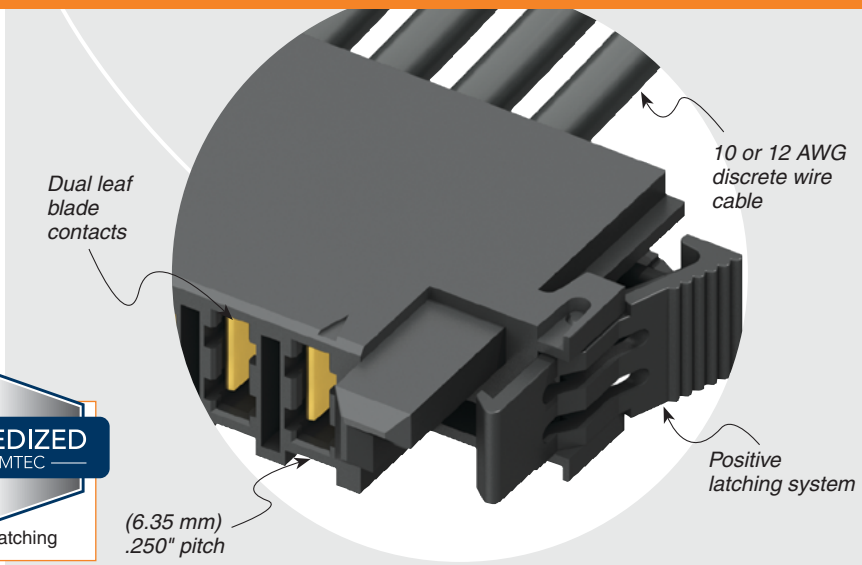
Insulator Material:
Nylon Black
Contact Material:
Copper Alloy
Plating:
Sn or Au over
50 µ" (1.27 µm) Ni
Latch:
Nylon Black
Operating Temp Range:
-30 °C to +105 °C
Voltage Rating:
600 VAC
846 VDC
Wire:
10 or 12 AWG
RoHS Compliant:
Yes

Mates with:
PET

PESS/PET	
WIRE GAUGE	CURRENT RATING (PER PIN)
10 AWG	34.5 A
12 AWG	29.7 A
1 PIN POWERED	

RUGGEDIZED BY SAMTEC

• Positive latching



RECOGNITIONS

For complete scope of recognitions see www.samtec.com/quality

FILE NO. E111594

COMPONENTS

- For body, see www.samtec.com?IPS6
- For contacts, see www.samtec.com?CC10L www.samtec.com?CC10R

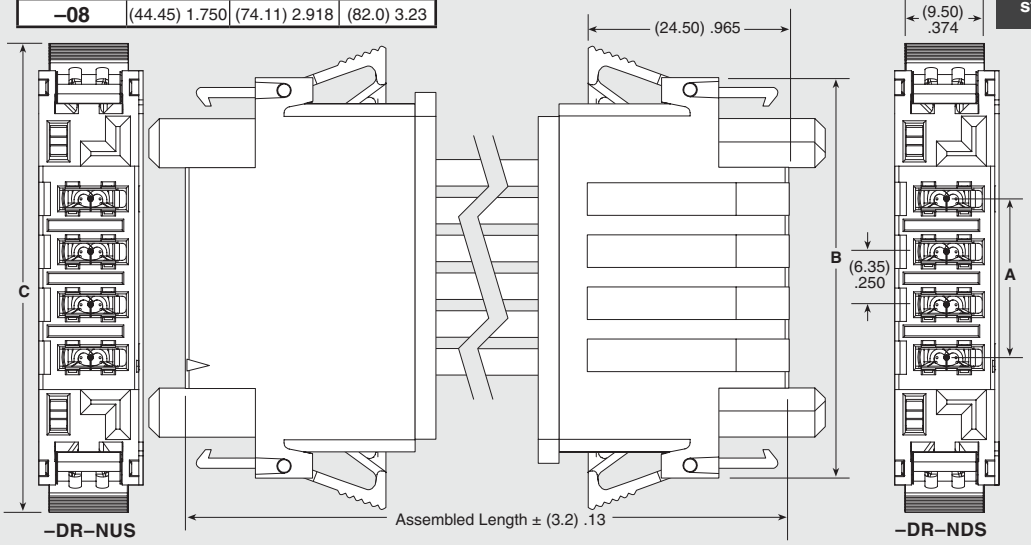
ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

- Other platings

Note: Some sizes, styles and options are non-standard, non-returnable.

PESS	–	NO. OF POSITIONS	–	WIRE GAUGE	–	PLATING OPTION	–	ASSEMBLED LENGTH	–	END 1 OPTION	–	END 2 OPTION
		–02, –04, –06, –08		–10 –12		–L = 10 µ" (0.25 µm) Gold on contact, Matte Tin on tail –T = Matte Tin		–"XX.XX" = Wire Length in inches (152.4 mm) 06.00" min.		–SR = Single End –DR = Double End		(Available with –DR only) –NUS = Notch up, straight –NDS = Notch down, straight

NO. OF POSITIONS	A	B	C
–02	(6.35) .250	(36.01) 1.418	(43.9) 1.73
–04	(19.05) .750	(48.71) 1.918	(56.6) 2.23
–06	(31.75) 1.250	(61.41) 2.418	(69.3) 2.73
–08	(44.45) 1.750	(74.11) 2.918	(82.0) 3.23



Due to technical progress, all designs, specifications and components are subject to change without notice.

All parts within this catalog are built to Samtec's specifications.
Customer specific requirements must be approved by Samtec and identified in a Samtec customer-specific drawing to apply.

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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