

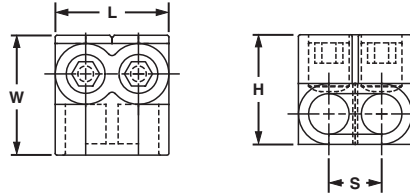


## Multi-Tap Connector with Clear Insulation, Single-Sided

For Use with Aluminum or Copper Code Conductors

### Type PCSB-S

- Flexible design – can be used as a tap, splice, or dead end connector
- Body made from high strength, extruded aluminum alloy to provide premium electrical and mechanical performance
- Insulated with clear PVC to eliminate the need for taping and allow for visual inspection of the complete conductor insertion
- Each port pre-filled with oxide inhibiting joint compound seals out air and moisture to deter surface oxidation
- Wide wire range-taking capability minimizes inventory requirements
- Plated steel or aluminum set screw provides high strength, durable electrical contact between conductor and connector
- UL Listed and CSA Certified for use up to 600 V and temperature rated 90°C\*



Part Number	Conductor Size Range	No. of Ports	Figure Dimensions (in.)				Hex Key Size (in.)	Std. Pkg. Qty.	
			L	W	H	S			
PCSB4-2S-12Y	#4 – #14 AWG STR #10 – #14 AWG SOL	2	1.23	1.25	1.25	0.53	1/8	12	
PCSB4-3S-12Y		3	1.76	1.25	1.25	0.53	1/8	12	
PCSB4-4S-6Y		4	2.29	1.25	1.25	0.53	1/8	6	
PCSB4-5S-6Y		5	2.82	1.25	1.25	0.53	1/8	6	
PCSB4-6S-6Y		6	3.35	1.25	1.25	0.53	1/8	6	
PCSB4-10S-4Y		10	5.47	1.25	1.25	0.53	1/8	4	
PCSB4-12S-3Y		12	6.53	1.25	1.25	0.53	1/8	3	
PCSB4-14S-2Y		14	7.59	1.25	1.25	0.53	1/8	2	
PCSB2/0-2S-6		2/0 – #14 AWG STR #10 – #14 AWG SOL	2	1.52	1.31	1.38	0.67	3/16	6
PCSB2/0-3S-6Y			3	2.19	1.31	1.38	0.67	3/16	6
PCSB2/0-4S-6Y	4		2.86	1.31	1.38	0.67	3/16	6	
PCSB2/0-5S-4Y	5		3.53	1.31	1.38	0.67	3/16	4	
PCSB2/0-6S-4Y	6		4.20	1.31	1.38	0.67	3/16	4	
PCSB2/0-8S-3Y	8		5.55	1.31	1.38	0.67	3/16	3	
PCSB2/0-10S-2Y	10		6.89	1.31	1.38	0.67	3/16	2	
PCSB2/0-12S-1Y	12		8.24	1.31	1.38	0.67	3/16	1	
PCSB2/0-14S-1Y	14		9.58	1.31	1.38	0.67	3/16	1	
PCSB250-2S-6Y	250 kcmil – #10 AWG STR		2	2.03	2.00	2.13	0.94	5/16	6
PCSB250-3S-6Y		3	2.97	2.00	2.13	0.94	5/16	6	
PCSB250-4S-6Y		4	3.91	2.00	2.13	0.94	5/16	6	
PCSB250-5S-4Y		5	4.84	2.00	2.13	0.94	5/16	4	
PCSB250-6S-4Y		6	5.78	2.00	2.13	0.94	5/16	4	
PCSB250-8S-3Y		8	7.66	2.00	2.13	0.94	5/16	3	
PCSB250-10S-2Y		10	9.53	2.00	2.13	0.94	5/16	2	
PCSB250-12S-2Y		12	11.41	2.00	2.13	0.94	5/16	2	
PCSB250-14S-1Y		14	13.29	2.00	2.13	0.94	5/16	1	
PCSB350-2S-4Y		350 kcmil – #10 AWG STR	2	2.17	2.25	2.50	1.00	5/16	4
PCSB350-3S-4Y	3		3.17	2.25	2.50	1.00	5/16	4	
PCSB350-4S-3Y	4		4.17	2.25	2.50	1.00	5/16	3	
PCSB350-5S-3Y	5		5.17	2.25	2.50	1.00	5/16	3	
PCSB350-6S-2Y	6		6.17	2.25	2.50	1.00	5/16	2	
PCSB350-8S-2Y	8		8.17	2.25	2.50	1.00	5/16	2	
PCSB350-10S-2Y	10		10.17	2.25	2.50	1.00	5/16	2	
PCSB350-12S-1Y	12		12.17	2.25	2.50	1.00	5/16	1	
PCSB350-14S-1Y	14		14.17	2.25	2.50	1.00	5/16	1	
PCSB600-2S-4Y	600 kcmil – #6 AWG STR		2	2.72	2.25	2.75	1.28	3/8	4
PCSB600-3S-3Y		3	4.00	2.25	2.75	1.28	3/8	3	
PCSB600-4S-2Y		4	5.28	2.25	2.75	1.28	3/8	2	
PCSB600-5S-2Y		5	6.56	2.25	2.75	1.28	3/8	2	
PCSB600-6S-2Y		6	7.84	2.25	2.75	1.28	3/8	2	
PCSB600-8S-2Y		8	10.41	2.25	2.75	1.28	3/8	2	
PCSB600-10S-1Y		10	12.97	2.25	2.75	1.28	3/8	1	
PCSB600-12S-1Y		12	15.93	2.25	2.75	1.28	3/8	1	
PCSB600-14S-1Y		14	18.09	2.25	2.75	1.28	3/8	1	
PCSB750-2S-1		750 kcmil – #2 AWG STR	2	2.88	2.63	3.00	1.38	3/8	1

\*PCSB750-2S-1 is not UL Listed or CSA Certified.

A.  
System  
Overview

B1.  
Cable Ties

B2.  
Cable  
Accessories

B3.  
Stainless  
Steel Ties

C1.  
Wiring  
Duct

C2.  
Surface  
Raceway

C3.  
Abrasion  
Protection

C4.  
Cable  
Management

D1.  
Terminals

D2.  
Power  
Connectors

D3.  
Grounding  
Connectors

E1.  
Labeling  
Systems

E2.  
Labels

E3.  
Pre-Printed  
& Write-On  
Markers

E4.  
Permanent  
Identification

E5.  
Lockout/  
Tagout  
& Safety  
Solutions

F.  
Index

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9