

A. System Overview



Multi-Tap Connector with Clear Insulation, Double-Sided

B1. Cable Ties

For Use with Aluminum or Copper Code Conductors

Type PCSB

- 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
- Dual-sided entry allows offset and opposite entry for primary and secondary conductors
- 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

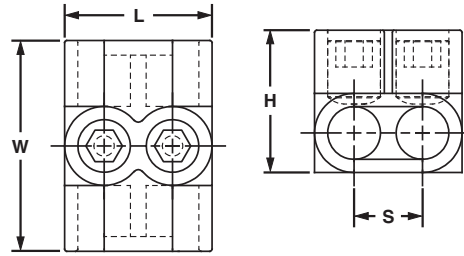
B2. Cable Accessories

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

Part Number	Conductor Size Range	No. of Ports	Figure Dimensions (in.)				Hex Key Size (in.)	Std. Pkg. Qty.	
			L	W	H	S			
PCSB4-2-12Y	#4 – #14 AWG STR #10 – #14 AWG SOL	2	1.23	1.50	1.25	0.53	1/8	12	
PCSB4-3-12Y		3	1.76	1.50	1.25	0.53	1/8	12	
PCSB4-4-6Y		4	2.29	1.50	1.25	0.53	1/8	6	
PCSB4-5-6Y		5	2.82	1.50	1.25	0.53	1/8	6	
PCSB4-6-6Y		6	3.35	1.50	1.25	0.53	1/8	6	
PCSB4-8-4Y		8	4.41	1.50	1.25	0.53	1/8	4	
PCSB4-10-4Y		10	5.47	1.50	1.25	0.53	1/8	4	
PCSB4-12-3Y		12	6.53	1.50	1.25	0.53	1/8	3	
PCSB4-14-2Y		14	7.59	1.50	1.25	0.53	1/8	2	
PCSB2/0-2-12		2/0 – #14 AWG STR #10 – #14 AWG SOL	2	1.52	1.56	1.38	0.67	3/16	12
PCSB2/0-3-6			3	2.19	1.56	1.38	0.67	3/16	6
PCSB2/0-4-6			4	2.86	1.56	1.38	0.67	3/16	6
PCSB2/0-5-6			5	3.53	1.56	1.38	0.67	3/16	6
PCSB2/0-6-6			6	4.20	1.56	1.38	0.67	3/16	6
PCSB2/0-8-4	8		5.55	1.56	1.38	0.67	3/16	4	
PCSB2/0-10-2Y	10		6.89	1.56	1.38	0.67	3/16	2	
PCSB2/0-12-2Y	12		8.24	1.56	1.38	0.67	3/16	2	
PCSB2/0-14-1Y	14		9.58	1.56	1.38	0.67	3/16	1	
PCSB250-2-6Y	250 kcmil – #10 AWG STR		2	2.03	2.63	2.13	0.94	5/16	6
PCSB250-3-6Y		3	2.97	2.63	2.13	0.94	5/16	6	
PCSB250-4-6Y		4	3.91	2.63	2.13	0.94	5/16	6	
PCSB250-5-4Y		5	4.84	2.63	2.13	0.94	5/16	4	
PCSB250-6-4Y		6	5.78	2.63	2.13	0.94	5/16	4	
PCSB250-8-3Y		8	7.66	2.63	2.13	0.94	5/16	3	
PCSB250-10-2Y		10	9.53	2.63	2.13	0.94	5/16	2	
PCSB250-12-2Y		12	11.41	2.63	2.13	0.94	5/16	2	
PCSB250-14-1Y		14	13.29	2.63	2.13	0.94	5/16	1	

‡‡Not UL Listed or CSA Certified.



Multi-Tap Connector with Clear Insulation, Double-Sided (continued)

Part Number	Conductor Size Range	No. of Ports	Figure Dimensions (In.)				Hex Key Size (In.)	Std. Pkg. Qty.
			L	W	H	S		
PCSB350-2-4	350 kcmil – #10 AWG STR #10 AWG SOL	2	2.17	3.00	2.50	1.00	3/8	4
PCSB350-3-4		3	3.17	3.00	2.50	1.00	3/8	4
PCSB350-4-3		4	4.17	3.00	2.50	1.00	3/8	3
PCSB350-5-3		5	5.17	3.00	2.50	1.00	3/8	3
PCSB350-6-2		6	6.17	3.00	2.50	1.00	3/8	2
PCSB350-8-2		8	8.17	3.00	2.50	1.00	3/8	2
PCSB350-10-2Y		10	10.17	3.00	2.50	1.00	5/16	2
PCSB350-12-1Y		12	12.17	3.00	2.50	1.00	5/16	1
PCSB350-14-1Y		14	14.17	3.00	2.50	1.00	5/16	1
PCSB600-2-4Y		600 kcmil – #6 AWG STR	2	2.72	3.00	2.75	1.28	3/8
PCSB600-3-3Y	3		4.00	3.00	2.75	1.28	3/8	3
PCSB600-4-2Y	4		5.28	3.00	2.75	1.28	3/8	2
PCSB600-5-2	5		6.56	3.00	2.75	1.28	3/8	2
PCSB600-6-2Y	6		7.84	3.00	2.75	1.28	3/8	2
PCSB600-8-2Y	8		10.41	3.00	2.75	1.28	3/8	2
PCSB600-10-1Y	10		12.97	3.00	2.75	1.28	3/8	1
PCSB600-12-1Y	12		15.53	3.00	2.75	1.28	3/8	1
PCSB600-14-1Y	14		18.09	3.00	2.75	1.28	3/8	1
PCSB750-2-2Y‡‡	750 kcmil – #2 AWG STR		2	2.88	3.38	3.00	1.38	3/8
PCSB750-3-2Y‡‡		3	4.25	3.38	3.00	1.38	3/8	2
PCSB750-4-2Y‡‡		4	5.63	3.38	3.00	1.38	3/8	2
PCSB750-5-1Y‡‡		5	7.00	3.38	3.00	1.38	3/8	1
PCSB750-6-1Y‡‡		6	8.38	3.38	3.00	1.38	3/8	1
PCSB750-8-1Y‡‡		8	11.13	3.38	3.00	1.38	3/8	1
PCSB750-10-1Y‡‡		10	13.88	3.38	3.00	1.38	3/8	1

‡‡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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А