

Heyco® Quick Connect Terminals

See pages 8-13 & 8-14 for mating Quick Connect Females.
For Heyco Applicators, see page 8-59

Male Terminal Tabs - .032 gauge

- All terminals feature a **rectangular “locking tab”** in center for added **strain relief** and **support** when inserted into Female connector.
- Heyco Terminals meet all your application needs with **solder, crimp,** and **dual male** connections.
- For schematic drawings see opposite page.
- DFARS Compliant

Crimp?	Ref Dwg	PART DATA			PART NO.	APPLICATION TOOLING*				
		Overall Length in.	AWG Range	Material		Die**	Feeds	Crimp Punch	Anvil	
Solder Connection Tabs										
No	4810	.65	Short	Brass	4810	-	Bulk	-	-	
	4833	.72	Solder	Brass	4833	-	Right to Left	-	-	
	8211	.73	Solder	Brass	8211	-	Bulk	-	-	
	4800	.81	Solder	Brass	4800	-	Bulk	-	-	
Yes†	8044	1.12	Solder	Brass	8044	-	Bulk	-	-	
	8040	1.61	Solder	Brass	8040	-	Bulk	-	-	
Crimp Connection Tabs										
Yes	4836	.64	90° Angle Crimp 18-16	Brass	4836	0624	Right to Left	OK24	OK25	
	4838	.71	26-18	Brass	4838	4838UXX5	Left to Right	C458	C463	
				Brass	4820	-	Bulk	-	-	
4820	.81	18-16	Brass	4834	4834UXX5	Left to Right	C460	C465		
Dual Connection Tabs										
No	4830	.83	Dual	Brass	4830	-	Bulk	-	-	

* Heyco high volume Application Tooling, designed for 3-5 ton presses - see page 8-59.
Heyco Mini Applicators, designed for 1.5-3 ton bench top presses, are available for Part Nos. 4834, 4835 & 4848 only. See page 8-59.

** “XX” represents Wire Gauge. Please specify Wire Gauge when ordering.

† Hook crimp located at the quick connect tab end of Terminal

Quick Specs

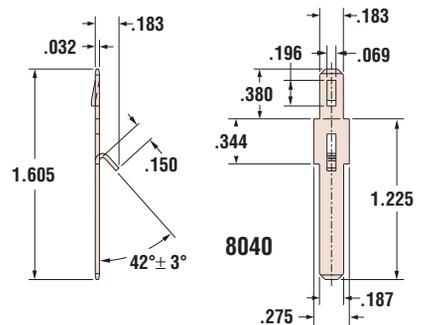
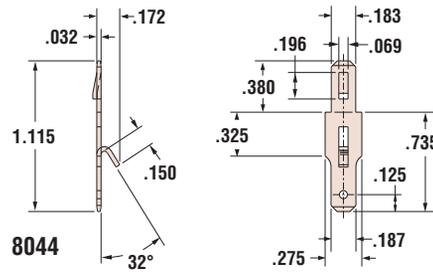
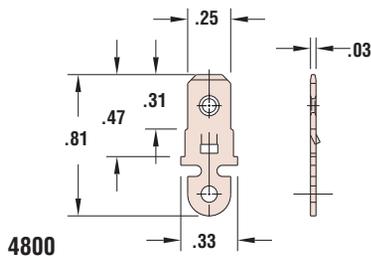
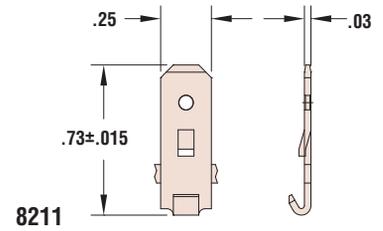
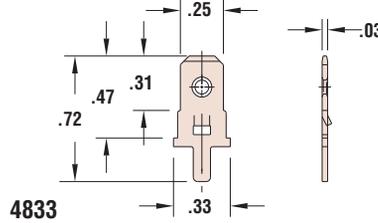
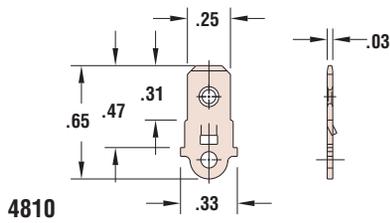
Materials

Alloy 260 Brass (70% Cu, 30% Zn. Higher Cu content resists dezincification)

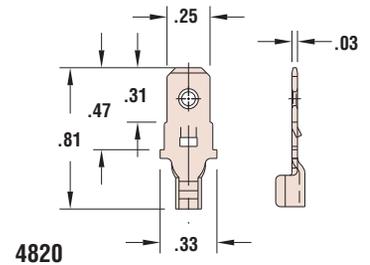
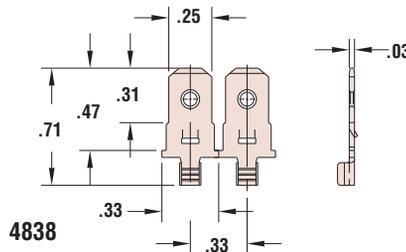
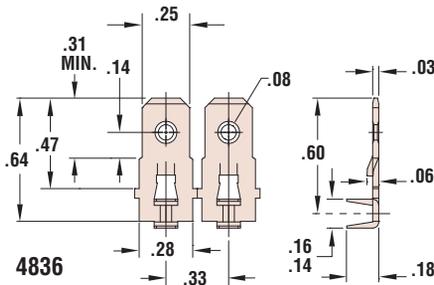
Heyco® Quick Connect Terminals

Male Terminal Tabs - .032 gauge – Schematic Drawings

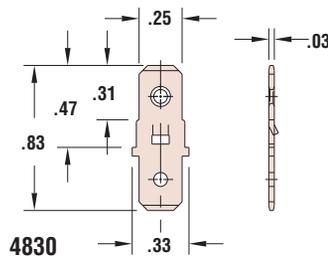
Solder Connection Tabs



Crimp Connection Tabs



Dual Connection Tabs



Materials

Alloy 260 Brass (70% Cu, 30% Zn. Higher Cu content resists dezincification)

*Quick
Specs*

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