



Heyco® RDD Lockit™ Strain Relief Bushings – Right Angle

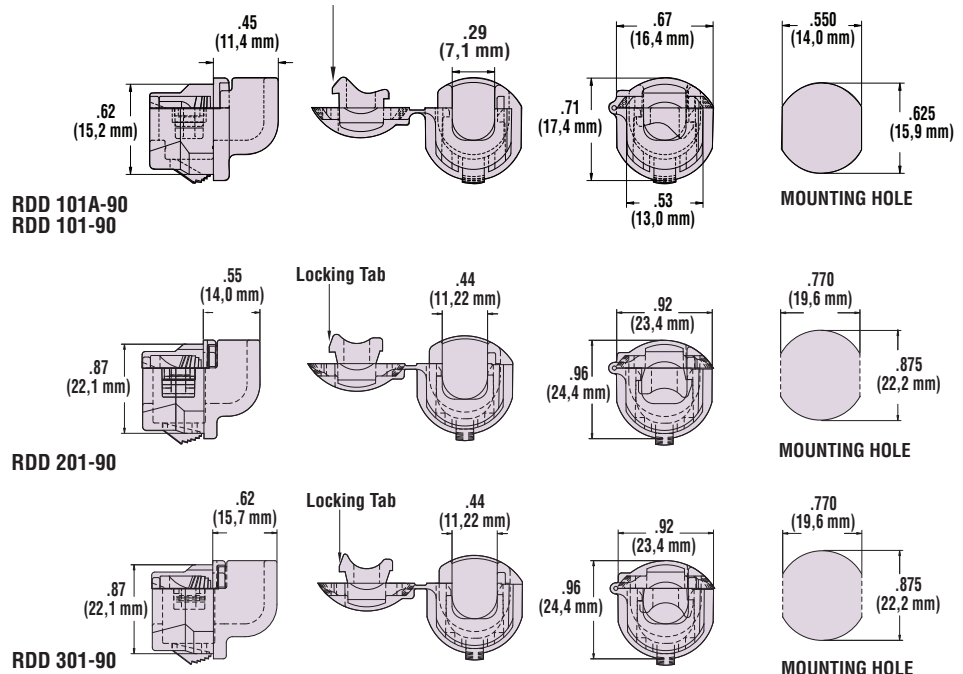
Snap onto **Round Cables** for Faster Assembly into **Double D Mounting Holes** – *Semi-Automatic Equipment Available*

- **Right Angle design eases the cable into the bend**, prevents kinking and assures longest cable and product life.
- Assembly friendly! Independent of insertion into the panel, RDD Lockit™ Strain Reliefs self-lock onto the cable. Preassemble RDD Lockits off line for final assembly at a later time or remote location, for lower installed cost!
- Install easily with fingertip pressure into a standard round or Double D hole. No tools required, even for hand assembly.
- Protect the lifeline of your electric/electronic products by absorbing the forces of push and pull that may be exerted on the flexible power cord. Double D design eliminates the possibility of part rotation under forces of twist.
- Multiple panel locking steps secure Lockit Strain Reliefs into a wide range of panel thicknesses for a **flush, finished fit**.
- Heyco's automated Pre-Assembly Equipment speeds assembly of the RDD onto the cable and thus lowers costs while greatly reducing risk of carpal tunnel syndrome. See pages 4-15 & 4-16.
- Consult Heyco for other wire types and sizes.
- See page 4-38 for corresponding **Mounting Hole Plugs** which can be used to fill blank/unused Mounting Holes and thus allow for a single panel design for multiple applications.
- For Double D Mounting Hole Punches, see page 4-30.

WILL FIT THESE CABLES				PANEL DIMENSIONS				RDD LOCKIT STRAIN RELIEF for Faster Assembly		Corresponding Mounting Hole Plug	
UL Type	AWG/Conductors	Approximate Size		Mounting Hole Size		Thickness		PART NO.	DESC.	PART NO.	DESC.
		in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	Black	White		
AWM, SJTO & SJ	18/3	.130-.210	3.3-5.3	.625 w/.550 flats	15.9 w/14.0 flats	.032	0.8	1816	1817	RDD 101A-90	2497 DD 625-550
						.040	1.1				
						.048	1.2				
						.063	1.6				
						.099	2.5				
See table on page 4-10	various	.220-.290	5.6-7.4	.625 w/.550 flats	15.9 w/14.0 flats	.032	0.8	1818	1819	RDD 101-90	2497 DD 625-550
						.040	1.1				
						.048	1.2				
						.063	1.6				
						.099	2.5				
See table on page 4-10	various	.290-.385	7.4-9.8	.875 w/.770 flats	22.2 w/19.6 flats	.032	0.8	1820	1821	RDD 201-90	2509 DD 875-770
						.063	1.6				
						.099	2.5				
						.126	3.2				
						.157	4.0				
See table on page 4-10	various	.340-.430	8.6-10.9	.875 w/.770 flats	22.2 w/19.6 flats	.032	0.8	1824	1825	RDD 301-90	2509 DD 875-770
						.063	1.6				
						.099	2.5				
						.126	3.2				
						.157	4.0				

Standard color black. Consult Heyco for white and other colors.

Locking Tab varies with cable size



Quick Specs

Material	Nylon 6/6
Certifications	Recognized under the Component Program of Underwriters' Laboratories File E15331
	Certified by the Canadian Standards Association File 8919
Flammability Rating	94V-2
Temperature Range	-04°F (-18°C) to 221°F (105°C).

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