

“Stay Connected” with



Strain Relief Bushings

a PennEngineering® Company

## Heyco® RDD Lockit™ Strain Relief Bushings – Straight-Thru

Snap onto **Round Cables** for Faster Assembly into **Double D Mounting Holes** – *Semi-Automatic Equipment Available*  
Fit 1/2" Electrical Knock-out Hole



UL Type	WILL FIT THESE CABLES		PANEL DIMENSIONS				RDD LOCKIT STRAIN RELIEF for Faster Assembly			Corresponding Mounting Hole Plug		
	AWG/Conductors	Approximate Size	Mounting Hole Size		Thickness		Black	White	DESC.	PART NO.	DESC.	
		in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.					
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	1857	1858	RDD 201	2509	DD 875-770
						.063	1,6					
						.099	2,5					
						.126	3,2					
						.157	4,0					
Same as RDD 201 above except →						.078	2,0	1855	1856	RDD 201-2*	2509	DD 875-770
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	1861	1862	RDD 301	2509	DD 875-770
						.063	1,6					
						.099	2,5					
						.126	3,2					
						.157	4,0					
Same as RDD 301 above except →						.078	2,0	1859	1860	RDD 301-2*	2509	DD 875-770
See table on page 4-10	various	.420-.450	10,7-11,4	.875 w/.770 flats	22,2 w/19,6 flats	.032	0,8	1865	1866	RDD 401	2509	DD 875-770
						.063	1,6					
						.099	2,5					
						.126	3,2					
						.157	4,0					
Same as RDD 401 above except →						.078	2,0	1882	1883	RDD 401-2*	2509	DD 875-770
						.140	3,4					

Standard color black. Consult Heyco for white and other colors.  
\*Designed for cast or other mounting holes with rounded edges.

- **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.



RDD 201, RDD 201-2, RDD 301, RDD 301-2, RDD 401, RDD 401-2

Material: Nylon 6/6  
 Certifications: Recognized under UL 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)

Quick Specs



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.