

“Stay Connected” with



Strain Relief Bushings

a PennEngineering® Company



## Heyco® Original Strain Relief Bushings

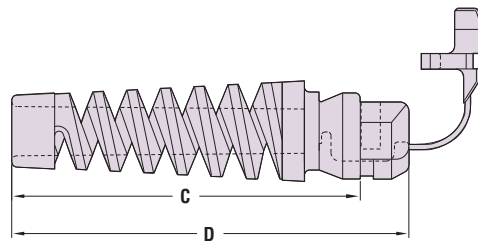
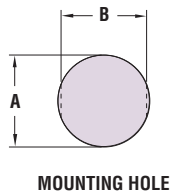
Pigtail with Integral Nylon Spring, for Flat and Round Cables

WILL FIT THESE CABLES				PANEL DIMENSIONS						PART NO. Black	DESC	PART DIMENSIONS				Mounting Hole Plug
UL Type	AWG/ Conductors	Approximate Size		A Mounting Hole Dia.		B To Prevent Rotation		Finished Fit Panel Thickness*				C HEAD LENGTH		D BODY LENGTH		
		in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.			
<b>For Flat Cables</b>																
SPT-1	18/3	.12x.30	3.0x7.6													
SPT-2 & HPN	18/2	.15x.28	3.8x7.1	.500	12.7	.465	11.8	.062	1.6	<b>1541</b>	SR 4N-7	1.718	43.6	1.984 50.4 2491		
<b>For Round Cables</b>																
SV & SVT	18/2	.250	6.4	.500	12.7	.450	11.4	.062	1.6	<b>1590</b>	SR 5N-7	1.703	43.3	1.984 50.4 2491		
	18/3	.255	6.5	.500-.515	12.7-13.1											
HPD	18/2	.270	6.9	.500	12.7	.450	11.4	.062	1.6	<b>1590</b>	SR 5N-7	1.703	43.3	1.984 50.4 2491		
	16/2	.290	7.4	.500-.515	12.7-13.1											
Same as SR 5N-7 above except										.125	3.2	<b>1593</b>	SR 5P-7	1.703 43.3 1.984 50.4 2491		
SJ, SJO & SJT	18/2	.300	7.6	.625	15.9	.550	14.0	.062	1.6	<b>1596</b>	SR 6N-7	1.718	43.6	2.109 53.6 2497		
Same as SR 6N-7 above except										.125	3.2	<b>1602</b>	SR 6P-7	1.718 43.6 2.109 53.6 2497		
SJ, SJO & SJT	16/2	.315	8.0	.625	15.9	.550	14.0	.062	1.6	<b>1599</b>	SR 6N3-7	1.718	43.6	2.109 53.6 2497		
	18/3	.320	8.1													
	14/2	.350	8.9												9.0	
	16/3	.355	9.0													
	18/4	.360	9.1													
Same as SR 6N3-7 above except										.125	3.2	<b>1605</b> <b>1604</b>	SR 6P3-7 SR 6P3-7S**	1.718 43.6 2.109 53.6 2497		
SJT	18/4	.360	9.1	.750	19.0	.660	16.8	.125	3.2	<b>1611</b>	SR 7P-7	2.156	54.9	2.598 66.0 2503		
SJT & SJTO	14/3	.370	9.4													
S & ST	18/2	.390	9.9	.750-.781	19.0-19.8	.660	16.8	.125	3.2	<b>1611</b>	SR 7P-7	2.156	54.9	2.598 66.0 2503		
	18/3	.405	10.3													
	16/2	.405	10.3													
	16/3	.430	10.9													

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

\*Maximum Panel Thickness. Part has additional clearance. Consult Heyco for your Custom Finished Fit Panel Thickness.

\*\*For use in split housings only: Larger locking step on body and key, for additional pull out resistance.



- **Integral nylon spring eases the cable into a lazy bend;** prevents sharp bending and assures longest cable and product life.
- Adds reliability, longevity, and safety. Will pass CSA's 50,000 cycle vacuum cleaner test (C22.2 No. 67).
- Protects the lifeline of your electric/electronic products by absorbing the forces of pull, push, twist, and flex.
- Securely anchors, insulates, and protects cables at panel entry points.
- Not recommended for applications where the power supply cord is subject to whipping or jump rope type motion.
- 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.
- Consult Heyco for other wire types and sizes.
- See pages 4-27 & 4-28 for SR assembly tools.
- For Double D Mounting Hole Punches, see page 4-30.

Material

Nylon 6/6

Certifications

UL Recognized under the Component Program of Underwriters' Laboratories File E15331

CSA 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.