

“Stay Connected” with



Strain Relief Bushings

a PennEngineering® Company



## Heyco® Original Strain Relief Bushings

Right Angle for Flat Cables

UL Type	WILL FIT THESE CABLES		PANEL DIMENSIONS								PART NO. Black	DESC	PART DIMENSIONS				Mounting Hole Plug PART NO.	
	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.		
SPT-1	18/2	.12x.22	3,0x5,6	.437	11,1	.390	9,9	.062	1,6	<b>1354</b>	SR 13-1	.234	5,9	.500	12,7	2488		
SPT-1	18/3	.12x.30	3,0x7,6															
SPT-2 HPN	18/2	.15x.28	3,8x7,1	.500	12,7	.450	11,4	.040	1,0	<b>1361</b>	SR 14A-1	.390	9,9	.687	17,5	2491		
	16/2	.16x.30	4,1x7,6															
Same as SR 14A-1 above except										.100	2,5	<b>1364</b>	SR 14-1	.390	9,9	.687	17,5	2491
SPT-2 & HPN	18/3	.15x.40	3,8x10,2															
SPT-3 & HPN	18/2	.19x.35	4,8x8,9	.562	14,3	.525	13,3	.125	3,2	<b>1384</b>	SR 16-1	.500	12,7	.859	21,8	2494		
	16/2	.20x.37	5,1x9,4															
HPN	16/3	.16x.37	4,1x9,4															
SPT-2	18/3	.15x.40	3,8x10,2															
	16/3	.16x.41	4,1x10,4															
SPT-3	18/2	.19x.35	4,8x8,9	.560	14,2	.730	18,5	.080	2,0	<b>1424</b>	SR 20-1	.406	10,3	.812	20,6	consult Heyco		
	18/3	.19x.39	4,8x9,9	**	**	**	**				**							
	16/2	.20x.37	5,1x9,4															
	16/3	.20x.43	5,1x10,9															
Same as SR 20-1 above except										.125	3,2	<b>1434</b>	SR 20L-1	.406	10,3	.812	20,6	consult Heyco
SPT-3	16/2	.20x.37	5,1x9,4	.750	19,9	.875	22,2	.125	3,2	<b>1454</b>	SR 23-1	.484	12,3	.937	23,8	consult Heyco		
	16/3	.20x.43	5,1x10,9	**	**	**	**				**							
	14/2	.24x.42	6,1x10,7															
	14/3	.24x.51	6,1x13,0															

### Fit 1/2" and 3/4" Electrical Knock-out Hole Sizes

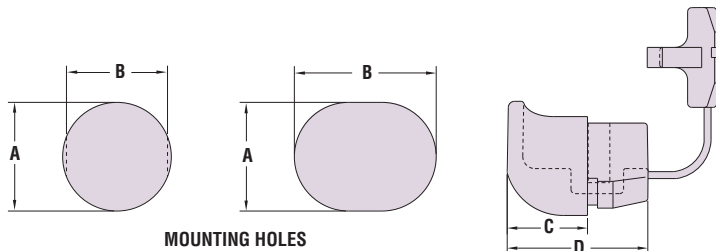
SPT-3	14/2	.24x.42	6,1x10,7													
	14/3	.24x.51	6,1x13,0													
	12/3	.29x.51	7,4x13,0	.875	22,2	.840	21,3	.125	3,2	<b>1464</b>	SR 24-1	.500	12,7	.968	24,6	2509
	12/3	.29x.65	7,4x16,5													
SPT-3, SRD & SRDT	10/3	.32x.66	8,0x16,8	1.093	28,0	1.000	25,4	.125	3,2	<b>1440</b>	SR 21-2	.734	18,6	1.437	36,5	2717

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.

\*\*Use Elongated Mounting Hole.

- Provides the same protection for your power supply cable as the straight-thru type AND...
- **Exits the cable flush against the panel**, saving space and directing the cable parallel to the panel.
- Overcomes space limitations and acts as a back or bottom bumper.
- 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.
- **See page 4-25 for Quick Specs.**
- For Double D Mounting Hole Punches, see page 4-30.





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.