

“Stay Connected” with



Strain Relief Bushings

a PennEngineering® Company



## Heyco® Liquid Tight Strain Relief Bushings

*The Ultimate in Snap-In Strain Relief Protection*

Snap-in, Low Profile Design allows for Pre-assembled Cables



CABLE DIAMETER RANGE				PANEL DIMENSIONS				PART NO.	DESCRIPTION	PART DIMENSIONS				CAST PLIER PART NO.	NYLON PLIER ADAPTOR (Included) PART NO.	Mounting Hole Plug Part No.
Minimum		Maximum		A Mounting Hole Dia.		Finished Fit Panel Thickness*				C Head Diameter	D Overall Height					
in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.					
<b>For .875 (22,2 mm) Mounting Hole</b>																
.280	7,1	.330	8,4	.875	22,2	.094	2,4	<b>1063</b>	LTBSR 875-094-330	1.29	32,8	.99	25,1	<b>0029</b>	<b>0029A**</b>	2509
						.188	4,8	<b>1064</b>	LTBSR 875-188-330							
.330	8,4	.440	11,2	.875	22,2	.094	2,4	<b>1065</b>	LTBSR 875-094-440							
						.188	4,8	<b>1066</b>	LTBSR 875-188-440							

Standard color black.

\* Maximum Panel Thickness. Part has additional clearance.

\*\* Nylon Adaptor (0029A) included for Alternate Plier Crimping Method, but not required for Cast Plier Method –

Nylon Adaptor (0029A) compatible with 10" pliers, either Workpro item #W031138 or Kobalt item #64426 (available commercially).

- These low profile co-molded nylon and elastomer parts function as a Liquid Tight Strain Relief with a cable.
- cULus approved under UL 514B.
- Low profile design: height above panel is less than .188" (4,8mm).
- Can be pre-assembled to the cable prior to installation.
- Assembles to cables with a simple hand plier for easy installation.
- Smooth, rounded interior edges for ease of installation.
- **Fast and easy installation.**
- Available in multiple sizes for cable diameters ranging from .280" (7,1 mm) to .440" (11,2 mm).
- We recommend using the fitting with the smallest maximum diameter that will fit your application.
- Meet UL strain relief requirements without bending or kinking the cable.
- Special colors available—consult Heyco.

**-Patent Pending**



Nylon Adaptor (0029A)



Quick Specs

Material	Nylon 6/6 w/TPE Top
Certifications	Listed under Underwriters' Laboratories File E51579
Flammability Rating	94V-0
Temperature Range	-40°F (-40°C) to 212°F (100°C)
IP Rating	IP 65, 66, 67 and 68 (IP 68 is 25psi for 24hrs)

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А