

“Stay Connected” with



Liquid Tight Cordgrips

a PennEngineering® Company



## Heyco® Nylon Liquid Tight Threaded Plugs

Liquid Tight with Integral Sealing Ring  
Hex Head with slot

**NO O-RING  
REQUIRED!**

- Integral sealing ring ensures a superior seal at mounting hole location, every time.
- IP 68 Rated.
- **UL Rated for type NEMA 3R, 4 and 4X applications.**
- Provide a liquid-tight seal up to 70 psi.
- Threaded plugs for hydraulic and pneumatic applications.
- Seal threaded openings and protect against contamination and moisture.
- Lower cost option over brass or steel NPT and PG plugs.
- Non-corrosive—resist salt water, weak acids, gasoline, alcohol, oil, grease, and common solvents.
- Resist oil and heat up to 221°F (105°C).
- Approximate Head Thickness: .21" (5,3 mm). Thickness may vary.
- Hex shaped head with slot for wrench or screwdriver installation.
- Electrically non-conductive Nylon 6/6.

THREAD TYPE/SIZE	PART NO.			DESCRIPTION	PART DIMENSIONS			
	Black	Gray	V-0 Black <b>NEW</b>		A Wrenching Flats		B Overall Length	
	in.	mm.		in.	mm.	in.	mm.	

### NPT

NPT 1/4	3544B	3544	-	LTPP NPT 1/4	.63	16,0	.66	16,8
NPT 3/8	3545B	3545	-	LTPP NPT 3/8	.83	21,1	.69	17,5
NPT 1/2	3546B	3546	V3546*	LTPP NPT 1/2	.98	24,9	.81	20,6
NPT 3/4	3547B	3547	V3547*	LTPP NPT 3/4	1.29	32,8	.86	21,8
NPT 1*	3548B	3548	V3548	LTPP NPT 1	1.74	44,2	1.05	26,7
NPT 1-1/4*	3549B	3549	V3549	LTPP NPT 1-1/4	2.06	52,3	1.08	27,4

### PG - for PG Thread Specifications, see page 3-49

PG 7	3574B	3574	-	LTPP PG 7	.63	16,0	.53	13,5
PG 9	3575B	3575	-	LTPP PG 9	.83	21,0		
PG 13.5	3576B	3576	-	LTPP PG 13.5	.98	24,9	.62	15,8
PG 21	3401B	3401	-	LTPP PG 21	1.29	32,8	.68	17,3
PG 29*	3578B	3578	-	LTPP PG 29	1.74	44,2	.87	22,1
PG 36*	3579B	3579	-	LTPP PG 36	2.06	52,3	.78	19,8

### Metric

M12	3582B	3582	-	LTPP M12	.63	16,0	.53	13,5
M16	3583B	3583	-	LTPP M16	.83	21,1		
M20	3584B	3584	-	LTPP M20	.98	24,9	.62	15,8
M25	3585B	3585	-	LTPP M25	1.29	32,8	.76	19,3
M32*	3586B	3586	-	LTPP M32	1.74	44,2	.87	22,1
M40*	3587B	3587	-	LTPP M40	2.06	52,3	.78	19,8

Standard colors black and gray. Consult Heyco for other colors, and sizes in V-0 material.  
\*Not cURus.

### Available in Small Packs

PART NO.	DESCRIPTION	QTY
3546-P	LTPP NPT 1/2 GRAY 100PK	100
3547-P	LTPP NPT 3/4 GRAY 100PK	100
3548-P	LTPP NPT 1 GRAY 100PK	100
3549-P	LTPP NPT 1-1/4 GRAY 50PK	50

Standard color gray.



INTEGRAL SEALING RING

Quick  
Specs

Material	Nylon 6/6
Certifications	Recognized under the Component Program of Underwriters' Laboratories File E330194 to both Canadian and U.S. requirements.
Flammability Rating	94V-2
Temperature Range	-40°F (-40°C) to 221°F (105°C)
IP Rating	IP 68 (70 PSI, 5 BAR)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)