

“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 NEW | | 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