

“Stay Connected” with



Bushings, Grommets, HEYcaps & Plugs

a PennEngineering® Company

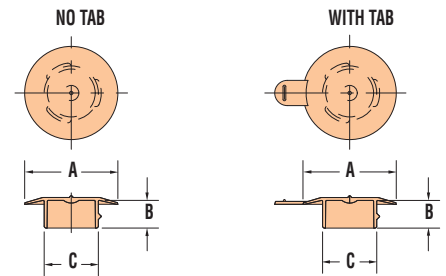


## Heyco® Push-In Threaded Plugs - For SAE and NPT Threaded Ports

| THREAD TYPE/SIZE |            | PART NO.        | PART NO.          | DESCRIPTION | PART DIMENSIONS    |      |                     |     |                  |      |
|------------------|------------|-----------------|-------------------|-------------|--------------------|------|---------------------|-----|------------------|------|
| SAE<br>in.       | NPT<br>in. | Black<br>No Tab | Black<br>With Tab |             | A<br>Head Diameter |      | B<br>Overall Height |     | C<br>Bottom Dia. |      |
|                  |            |                 |                   |             | in.                | mm.  | in.                 | mm. | in.              | mm.  |
| 1/4              | -          | 9680            | -                 | TP PI-250   | .40                | 10,2 | .25                 | 6,4 | .21              | 5,3  |
| 5/16             | -          | 9681            | -                 | TP PI-312   | .52                | 13,2 | .24                 | 6,1 | .25              | 6,4  |
| 3/8              | 1/8        | 9682            | 9682T             | TP PI-375   | .59                | 15,0 | .24                 | 6,1 | .32              | 8,1  |
| 7/16             | -          | 9683            | 9683T             | TP PI-437   | .64                | 16,3 | .27                 | 6,9 | .37              | 9,4  |
| 1/2              | 1/4        | 9684            | 9684T             | TP PI-500   | .72                | 18,3 | .27                 | 6,9 | .44              | 11,2 |
| 9/16             | -          | 9685            | -                 | TP PI-562   | .81                | 20,6 | .29                 | 7,4 | .50              | 12,7 |
| 5/8              | 3/8        | 9686            | 9686T             | TP PI-625   | .96                | 24,4 | .29                 | 7,4 | .56              | 14,2 |
| 3/4              | -          | 9687            | 9687T             | TP PI-750   | .95                | 24,1 | .29                 | 7,4 | .68              | 17,3 |
| 7/8              | -          | 9688            | 9688T             | TP PI-875   | 1.15               | 29,2 | .29                 | 7,4 | .80              | 20,3 |

Standard color black.

- Offer the convenience of a push-in plug with the plugging quality of a threaded plug.
- Available with or without convenient Pull Tab for easy removal.



## Heyco® TEMPlugs™ - For NPT Threaded Ports

Temporary Threaded Plugs for In-House Pressure Testing, Handling, and Transport

| NPT<br>THREADED<br>PORT<br>SIZE | PART NO.<br><br>Black | DESCRIPTION | PART DIMENSIONS         |     |                          |     |                     |     |                         |     |
|---------------------------------|-----------------------|-------------|-------------------------|-----|--------------------------|-----|---------------------|-----|-------------------------|-----|
|                                 |                       |             | A<br>Wrenching<br>Flats |     | B<br>Threaded<br>Section |     | C<br>Head<br>Height |     | D<br>Flange<br>Diameter |     |
|                                 |                       |             | in.                     | mm. | in.                      | mm. | in.                 | mm. | in.                     | mm. |

### Square Head - with Flange

|     |       |            |     |      |     |      |     |     |      |      |
|-----|-------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----|------|------|
| 1/8 | G5440 | PTNS 1/8-F | .43 | 10,9 | .29 | 7,4  | .19 | 4,8 | .56  | 14,2 |
| 1/4 | G5441 | PTNS 1/4-F | .44 | 11,2 | .35 | 9,0  | .25 | 6,4 | .69  | 17,5 |
| 3/8 | G5442 | PTNS 3/8-F | .44 | 11,2 | .41 | 10,4 | .25 | 6,4 | .81  | 20,6 |
| 1/2 | G5443 | PTNS 1/2-F | .56 | 14,2 | .47 | 11,9 | .25 | 6,4 | 1.00 | 25,4 |
| 3/4 | G5444 | PTNS 3/4-F | .63 | 16,0 | .52 | 13,2 | .25 | 6,4 | 1.25 | 31,8 |

### Square Head - no Flange

|       |       |            |      |      |     |      |     |     |     |     |
|-------|-------|------------|------|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| 3/4   | G5449 | PTNS 3/4   | .62  | 15,7 | .52 | 13,2 | .25 | 6,4 | n/a | n/a |
| 1     | G5450 | PTNS 1     | .81  | 20,6 | .59 | 15,0 | .25 | 6,4 | n/a | n/a |
| 1-1/4 | G5451 | PTNS 1-1/4 | 1.00 | 25,4 | .83 | 21,1 | .38 | 9,7 |     |     |
| 1-1/2 | G5452 | PTNS 1-1/2 | 1.25 | 31,8 |     |      |     |     |     |     |

### Hex Head

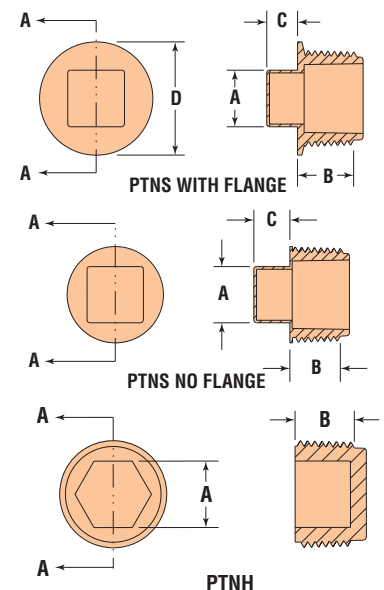
|     |       |          |     |      |     |      |  |  |  |  |
|-----|-------|----------|-----|------|-----|------|--|--|--|--|
| 1/4 | G5455 | PTNH 1/4 | .25 | 6,4  | .31 | 7,9  |  |  |  |  |
| 3/8 | G5456 | PTNH 3/8 | .31 | 7,9  | .38 | 9,7  |  |  |  |  |
| 1/2 | G5457 | PTNH 1/2 | .38 | 9,7  |     |      |  |  |  |  |
| 3/4 | G5458 | PTNH 3/4 | .56 | 14,2 | .50 | 12,7 |  |  |  |  |
| 1   | G5459 | PTNH 1   | .63 | 16,0 | .53 | 13,5 |  |  |  |  |

Standard color black.

|                   |  |
|-------------------|--|
| Material          | EVA Ethylene Vinyl Acetate (part nos. 9680 & 9681)<br>LDPE Low Density Polyethylene (part nos. 9682 thru 9688T)<br>HDPE High-Density Polyethylene (TEMPlugs) |
| Temperature Range | EVA -98°F (-68°C) to 140°F (60°C)<br>LDPE -94°F (-70°C) to 150°F (66°C)<br>HDPE 0°F (-18°C) to 165°F (74°C)  |



- Not intended for permanent applications; commonly used for low-pressure testing and in-plant processing.
- Keep contaminants and moisture from threaded ports.
- Oil and heat resistant up to 250°F.
- Applicable Spec: MIL-C-5501/5, NAS 840.



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)