

“Stay Connected” with



Liquid Tight Cordgrips

a PennEngineering® Company

## Heyco® -Tite Metallic Liquid Tight Cordgrips

### Straight-Thru, NPT Hubs

The Ultimate in Liquid Tight Strain Relief Protection



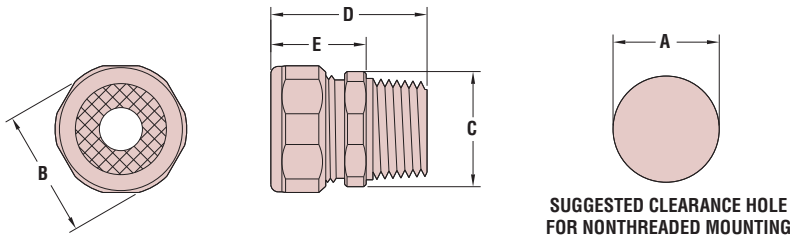
| CABLE DIA. RANGE     |      |         |      | PART NO. | DESC.      | Gland Color | NPT HUB SIZE | PART DIMENSIONS |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |
|----------------------|------|---------|------|----------|------------|-------------|--------------|-----------------|------|-------|------|-------|---------------------|-------|-----------------|-------|---------------|-----|-----------------|--|
| Minimum              |      | Maximum |      |          |            |             |              | A               | B    | C     | D    | E     | Clearance Hole Dia. |       | Sealing Nut HEX |       | Body Nut O.D. |     | Overall Length* |  |
| in.                  | mm.  | in.     | mm.  |          |            |             |              | in.             | mm.  | in.   | mm.  | in.   | mm.                 | in.   | mm.             | in.   | mm.           | in. | mm.             |  |
| <b>Steel</b>         |      |         |      |          |            |             |              |                 |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |
| .150                 | 3,8  | .250    | 6,3  | 9760     | CG 50A-250 | Red         |              |                 |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |
| .250                 | 6,3  | .350    | 8,9  | 9761     | CG 50A-350 | White       |              |                 |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |
| .350                 | 8,9  | .450    | 11,4 | 9762     | CG 50A-450 | Blue        | 1/2          | .875            | 22,2 | 1.031 | 26,2 | .937  | 23,8                | 1.312 | 33,3            | .812  | 20,6          |     |                 |  |
| .450                 | 11,4 | .550    | 14,2 | 9763     | CG 50A-560 | Green       |              |                 |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |
| .550                 | 14,0 | .650    | 16,5 | 9764     | CG 50A-650 | Brown       |              |                 |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |
| .150                 | 3,8  | .250    | 6,3  | 9766     | CG 75A-250 | Red         |              |                 |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |
| .250                 | 6,3  | .350    | 8,9  | 9767     | CG 75A-350 | White       |              |                 |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |
| .350                 | 8,9  | .450    | 11,4 | 9769     | CG 75A-450 | Blue        | 3/4          | 1.109           | 28,2 | 1.031 | 26,2 | 1.172 | 29,8                | 1.312 | 33,3            | .812  | 20,6          |     |                 |  |
| .450                 | 11,4 | .550    | 14,2 | 9770     | CG 75A-560 | Green       |              |                 |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |
| .550                 | 14,0 | .650    | 16,5 | 9771     | CG 75A-650 | Brown       |              |                 |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |
| .650                 | 16,5 | .750    | 19,0 | 9772     | CG 75B-750 | Yellow      | 3/4          | 1.109           | 28,2 | 1.250 | 31,7 | 1.187 | 31,2                | 1.562 | 39,7            | 1.031 | 26,2          |     |                 |  |
| .750                 | 19,0 | .850    | 21,6 | 9773     | CG 75B-850 | Purple      |              |                 |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |
| <b>Zinc Die-Cast</b> |      |         |      |          |            |             |              |                 |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |
| .190                 | 4,8  | .250    | 6,3  | 9776     | CG 11      |             |              |                 |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |
| .260                 | 6,6  | .375    | 9,5  | 9777     | CG 12      | N/A         | 1/2          | .875            | 22,2 | 1.00  | 25,4 | .94   | 23,8                | 1.20  | 30,5            | .80   | 20,3          |     |                 |  |
| .375                 | 9,5  | .450    | 11,4 | 9778     | CG 13      |             |              |                 |      |       |      |       |                     |       |                 |       |               |     |                 |  |

\*May vary slightly depending on cable diameter.

### Steel:

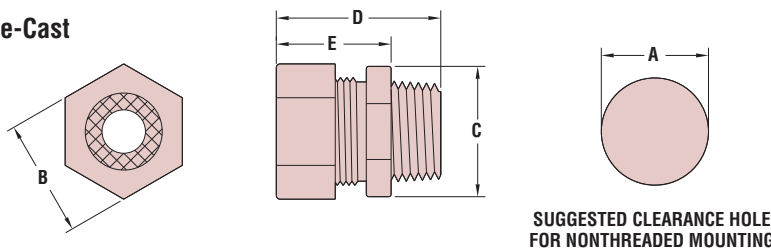
- Zinc plated steel construction for superior protection of flexible cables.
- Compact design allows fittings to be consecutively ganged—no skipping knockouts—and occupy less real estate.
- Galvanized steel pressure ring prevents distortion of the grommet when the sealing nut is tightened.
- Neoprene rubber grommet ensures a permanent rain-tight seal around the cable.
- Body and sealing nut are made of corrosion resistant machined steel. Zinc plated with special brighteners for an attractive finish.
- Color coded label system identifies the cordgrips by wire range/grommet opening.
- For use in clearance or threaded holes.
- Multiple cable sizes with 1/2" to 3/4" NPT hubs, cover a flexible cord diameter range of .150" (3,8 mm) to .850" (21,6 mm).
- Temperature Rating: 221°F (105°C).
- DFARS Compliant

### Steel



SUGGESTED CLEARANCE HOLE FOR NONTHEADED MOUNTING

### Zinc Die-Cast



SUGGESTED CLEARANCE HOLE FOR NONTHEADED MOUNTING



### Zinc Die-Cast:

- Zamac #3 construction for protection of flexible cables.
- For use in clearance or threaded holes.
- We recommend using the smallest maximum diameter range cordgrip that will fit your application.
- Temperature Rating: 140°F (60°C).
- DFARS Compliant

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9