

“Stay Connected” with



Liquid Tight Cordgrips

a PennEngineering® Company



**NO O-RING  
REQUIRED!**

## Heyco® -Tite Liquid Tight Cordgrips

Multi-Hole with Integral Sealing Ring

Sequenced by Conductor Size

*The Ultimate in Liquid Tight Strain Relief Protection*

- Heyco® **Multi-hole glands** provide the widest range of conductor through-hole size and number configurations, many of which are agency approved. See the tabular charts for specific approvals for specific parts. These approvals are not “global” or implied approvals; they are both real and part specific.
- Integral Sealing Ring ensures a superior seal at the clearance or threaded mounting hole location, every time.
- IP 68 rated.
- Cordgrips are made of nylon construction with TPE sealing glands that resist salt water, weak acids, gasoline, alcohol, oil, grease, and common solvents.
- For body part dimensions see page 3-1, 3-3, and 3-4.
- Multi-hole glands are only to be used with Heyco Liquid Tight Cordgrips and are not sold separately.
- Consult Heyco for Cordgrips molded in other colors.

| CONDUCTORS  |     | NPT HUB*             |                     | PG HUB**       |            | METRIC HUB**   |          |          |
|---|-----|----------------------|---------------------|----------------|------------|----------------|----------|----------|
| Hole Size mm.   | No. | UL or IEC Part No.   | Black Desc.         | Black Part No. | Desc.      | Black Part No. | Desc.    |          |
| <b>Round, Open Holes – consult Heyco for Snap-in-2 Hub versions</b> |     |                      |                     |                |            |                |          |          |
| 1,4   | 4   |                      | M3228GAP LTCG 3/8   | M3210GAP       | LTCG 9     | M4336GAP       | LTCG M16 |          |
|   | 6   |                      | M3228GAZ LTCG 3/8   | M3210GAZ       | LTCG 9     | M4336GAZ       | LTCG M16 |          |
|   | 10  |                      | M3228GE LTCG 3/8    | M3210GE        | LTCG 9     | M4336GE        | LTCG M16 |          |
| 1,5   | 2   |                      | M4516GBA LTCG 1/4   | M3207GBA       | LTCG 7     | M4332GBA       | LTCG M12 |          |
|   | 3   |                      | –                   | M3213GF        | LTCG 11    | –              | –        |          |
| 1,6   | 5   |                      | M3228GG LTCG 3/8    | M3210GG        | LTCG 9     | M4336GG        | LTCG M16 |          |
| 1,7   | 2   |                      | M3228GH LTCG 3/8    | M3210GH        | LTCG 9     | M4336GH        | LTCG M16 |          |
|   | 3   |                      | M3228GJ LTCG 3/8    | M3210GJ        | LTCG 9     | M4336GJ        | LTCG M16 |          |
|   | 4   |                      | M3228GK LTCG 3/8    | M3210GK        | LTCG 9     | M4336GK        | LTCG M16 |          |
| 2,0   | 3   |                      | M3231GL LTCG 1/2    | M3216GL        | LTCG 13    | M4340GL        | LTCG M20 |          |
| 2,3   | 4   |                      | M3228GM LTCG 3/8    | M3210GM        | LTCG 9     | M4336GM        | LTCG M16 |          |
| 2,5   | 2   |                      | M3231GN LTCG 1/2    | M3216GN        | LTCG 13    | M4340GN        | LTCG M20 |          |
| 2,8   | 4   |                      | –                   | M3213GAY       | LTCG 11    | –              | –        |          |
| 3,0   | 2   |                      | M3228GP LTCG 3/8    | M3210GP        | LTCG 9     | M4336GP        | LTCG M16 |          |
|   |     |                      | –                   | M3213GB        | LTCG 11*** | –              | –        |          |
|   |     |                      | –                   | M3213GP        | LTCG 11    | –              | –        |          |
|   | 3   |                      | –                   | –              | M3213GQ    | LTCG 11        | –        | –        |
|   |     |                      | M3231GQ             | LTCG 1/2       | M3216GQ    | LTCG 13        | M4340GQ  | LTCG M20 |
|   |     |                      | M3200GQ             | LTCG LL 1/2    | M3219GQ    | LTCG 16        | –        | –        |
|   |     |                      | M3200GR             | LTCG LL 1/2    | M3219GR    | LTCG 16        | –        | –        |
| 6   |     | M3231GS              | LTCG 1/2            | M3216GS        | LTCG 13    | M4340GS        | LTCG M20 |          |
|   |     | M3200GS              | LTCG LL 1/2         | M3219GS        | LTCG 16    | –              | –        |          |
| 3,8   | 2   |                      | M3231GT LTCG 1/2    | M3216GT        | LTCG 13    | M4340GT        | LTCG M20 |          |
|   | 6   |                      | M3200GW LTCG LL 1/2 | M3219GW        | LTCG 16    | –              | –        |          |
| 4,0   | 2   |                      | –                   | M3213GAK       | LTCG 11    | –              | –        |          |
|   | 3   |                      | M3231GX LTCG 1/2    | M3216GX        | LTCG 13    | M4340GX        | LTCG M20 |          |
|   |     |                      | M3200GX             | LTCG LL 1/2    | M3219GX    | LTCG 16        | –        | –        |
|   | 4   |                      | M3200GY LTCG LL 1/2 | M3219GY        | LTCG 16    | –              | –        |          |
|   | 5   |                      | M3200GZ LTCG LL 1/2 | M3219GZ        | LTCG 16    | –              | –        |          |
| 6   |     | M3200GBB LTCG LL 1/2 | M3219GBB            | LTCG 16        | –          | –              |          |          |

Standard color black.

\*Locknuts not included. For Locknut specifications or to order Locknuts separately, see pages 3-47 & 3-48.

\*\*Unassembled Nylon Locknuts INCLUDED.

\*\*\*Short Thread



Multi-hole Gland (typical)

Quick  
Specs

|                     |  |
|---------------------|--|
| Material            | Nylon 6/6 with TPE Sealing Gland   |
| Flammability Rating | 94V-2 Standard   |
| Temperature Range   | Static -40°F (-40°C) to 239°F (115°C)<br>Dynamic -4°F (-20°C) to 212°F (100°C) |
| IP Rating           | IP 68  |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.