

## Heyco® Nylon Locknuts

**NPT Thread**—Straight NPS Threads for use with NPT Threaded Fittings

| THREAD TYPE AND SIZE | PART NO. BULK |              | PART NO. 100 PACK |             | DESCRIPTION   | PART DIMENSIONS |                 |       |      |
|----------------------|---------------|--------------|-------------------|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------|------|
|                      | Black         | Gray         | Black             | Gray        |               | A               |                 | B     |      |
|                      |               |              |                   |             |               | Thickness       | Wrenching Flats | in.   | mm.  |
| 1/4 NPT              | <b>M9142</b>  | <b>M9143</b> | <b>3269</b>       | <b>3270</b> | NLN 1/4 NPT   | .265            | 6,7             | .748  | 19,0 |
| 3/8 NPT              | <b>8461</b>   | <b>8462</b>  | <b>3271</b>       | <b>3272</b> | NLN 3/8 NPT   | .265            | 6,7             | 1.058 | 26,9 |
| 1/2 NPT              | <b>8463</b>   | <b>8464</b>  | <b>3273</b>       | <b>3274</b> | NLN 1/2 NPT   | .265            | 6,7             | 1.058 | 26,9 |
| 3/4 NPT              | <b>8465</b>   | <b>8466</b>  | <b>3275</b>       | <b>3276</b> | NLN 3/4 NPT   | .265            | 6,7             | 1.295 | 32,9 |
| 1 NPT                | <b>8467</b>   | <b>8468</b>  | <b>3277</b>       | <b>3278</b> | NLN 1 NPT     | .265            | 6,7             | 1.605 | 40,8 |
| 1-1/4 NPT            | <b>M9144</b>  | <b>M9145</b> | <b>3279*</b>      | —           | NLN 1-1/4 NPT | .281            | 7,1             | 1.968 | 50,0 |
| 1-1/2 NPT            | <b>M9150</b>  | <b>M9151</b> | —                 | —           | NLN 1-1/2 NPT | .320            | 8,1             | 2.735 | 69,5 |
| 2 NPT                | <b>M9156</b>  | <b>M9157</b> | —                 | —           | NLN 2 NPT     | .375            | 9,5             | 2.835 | 72,0 |

Standard colors black or gray.  
\*PN 3279 is a 50 Pack.

## PG Thread

| THREAD TYPE AND SIZE | PART NO.     |              | DESCRIPTION | PART DIMENSIONS |                 |       |      |
|----------------------|--------------|--------------|-------------|-----------------|-----------------|-------|------|
|                      | Black        | Gray         |             | A               |                 | B     |      |
|                      |              |              |             | Thickness       | Wrenching Flats | in.   | mm.  |
| PG 7                 | <b>3165</b>  | <b>3166</b>  | NLN PG 7    | .218            | 5,5             | .750  | 19,1 |
| PG 9                 | <b>3167</b>  | <b>3168</b>  | NLN PG 9    | .218            | 5,5             | .859  | 21,8 |
| PG 11                | <b>3169</b>  | <b>3170</b>  | NLN PG 11   | .218            | 5,5             | .937  | 23,8 |
| PG 13.5              | <b>3171</b>  | <b>3172</b>  | NLN PG 13.5 | .250            | 6,4             | 1.062 | 27,0 |
| PG 16                | <b>3173</b>  | <b>3174</b>  | NLN PG 16   | .250            | 6,4             | 1.171 | 29,7 |
| PG 21                | <b>3175</b>  | <b>3176</b>  | NLN PG 21   | .281            | 7,1             | 1.406 | 35,7 |
| PG 29                | <b>3177</b>  | <b>3178</b>  | NLN PG 29   | .281            | 7,1             | 1.812 | 46,0 |
| PG 36                | <b>M9146</b> | <b>M9147</b> | NLN PG 36   | .281            | 7,1             | 2.244 | 56,9 |
| PG 42                | <b>M9152</b> | <b>M9153</b> | NLN PG 42   | .320            | 8,1             | 2.750 | 69,9 |
| PG 48                | <b>M9158</b> | <b>M9159</b> | NLN PG 48   | .375            | 9,5             | 2.835 | 72,0 |

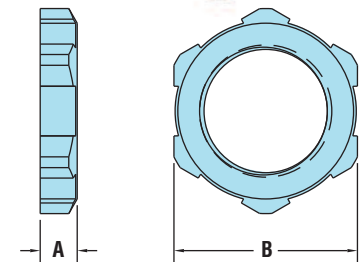
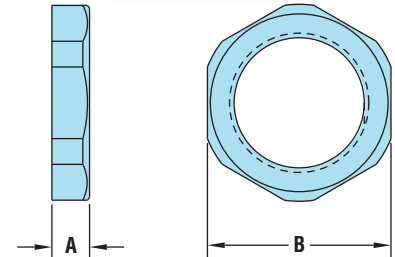
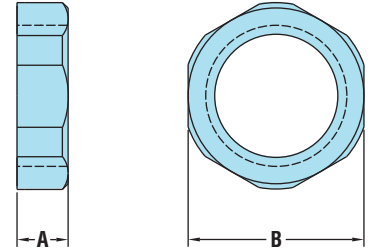
Standard colors black or gray.

## Metric Thread

| THREAD TYPE AND SIZE | PART NO.     |              | DESCRIPTION | PART DIMENSIONS |                 |       |      |
|----------------------|--------------|--------------|-------------|-----------------|-----------------|-------|------|
|                      | Black        | Gray         |             | A               |                 | B     |      |
|                      |              |              |             | Thickness       | Wrenching Flats | in.   | mm.  |
| M12                  | <b>M9130</b> | <b>M9131</b> | NLN M12     | .218            | 5,5             | .750  | 19,1 |
| M16                  | <b>M9132</b> | <b>M9133</b> | NLN M16     | .218            | 5,5             | .870  | 22,1 |
| M20                  | <b>M9134</b> | <b>M9135</b> | NLN M20     | .245            | 6,2             | 1.062 | 27,0 |
| M25                  | <b>M9136</b> | <b>M9137</b> | NLN M25     | .281            | 7,1             | 1.378 | 35,0 |
| M32                  | <b>M9138</b> | <b>M9139</b> | NLN M32     | .281            | 7,1             | 1.614 | 41,0 |
| M40                  | <b>M9140</b> | <b>M9141</b> | NLN M40     | .281            | 7,1             | 1.968 | 50,0 |
| M50                  | <b>M9148</b> | <b>M9149</b> | NLN M50     | .320            | 8,1             | 2.750 | 69,9 |
| M63                  | <b>M9154</b> | <b>M9155</b> | NLN M63     | .375            | 9,5             | 2.850 | 72,4 |

Standard colors black or gray.

|                     |  |
|---------------------|--|
| Material            | Nylon 6/6                                    |
| Flammability Rating | 94V-2 Standard—Consult Heyco for VO material |
| Temperature Range   | -22°F (-30°C) to 221°F (105°C)               |



*Quick Specs*



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.