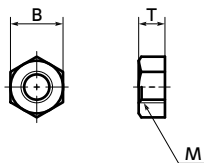


## SPA-N/SPA-W 樹脂ねじ(RENY / 六角ナット・ワッシャ)

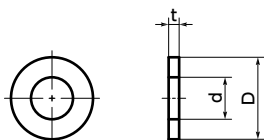


高強度

SPA-N



SPA-W



## ● 材質・仕上げ



## SPA-N / SPA-W

|        |  |
|--------|--|
| 本体     | RENY*1 (ガラス繊維50%強化ポリアミドMXD6)<br>(アイポリ) |
| 耐熱温度*2 | 105℃                                   |

- \*1: RENYは三菱エンジニアリングプラスチック株式の登録商標です。  
\*2: 樹脂素材の値です。商品の使用可能温度は、締めつけトルクなどの使用条件により変わります。

- RENYは引張強さ・曲げ強さにすぐれた熱可塑性エンジニアリングプラスチックです。
- 耐疲労性・クリープ特性・断熱性にすぐれています。
- 金属に近い強度がありながら、質量は鉄の約1/5です。
- 樹脂ねじの特性および使用上の注意について ➡ P.xxxx
- 用途

電気・電子機器/冷蔵・冷凍設備の断熱・結露防止/海洋機器/  
メッキ設備/自動車・航空機・宇宙機器などの軽量化

## SPA-N 六角ナット

単位: mm

| 品番         | M(並目) |      | B   | T   | 質量(g) | 1袋入り数 |
|------------|-------|------|-----|-----|-------|-------|
|            | ねじの呼び | ピッチ  |     |     |       |       |
| SPA-M2-N   | M2    | 0.4  | 4   | 1.6 | 0.027 | 50    |
| SPA-M2.6-N | M2.6  | 0.45 | 5   | 2   | 0.05  | 50    |
| SPA-M3-N   | M3    | 0.5  | 5.5 | 2.4 | 0.072 | 50    |
| SPA-M4-N   | M4    | 0.7  | 7   | 3.2 | 0.17  | 50    |
| SPA-M5-N   | M5    | 0.8  | 8   | 4   | 0.25  | 20    |
| SPA-M6-N   | M6    | 1    | 10  | 5   | 0.51  | 20    |
| SPA-M8-N   | M8    | 1.25 | 13  | 6.5 | 1.1   | 20    |
| SPA-M10-N  | M10   | 1.5  | 17  | 8   | 2.4   | 10    |
| SPA-M12-N  | M12   | 1.75 | 19  | 10  | 3.5   | 10    |
| SPA-M16-N  | M16   | 2    | 24  | 18  | 8.9   | 5     |

- 1袋入り数未満でご注文の場合は、別途手数料を申し受けます。詳しくはバラ売りサービスをご確認ください。

## SPA-W ワッシャ

単位: mm

| 品番       | d    | D    | t   | 呼び | 質量(g) | 1袋入り数 |
|----------|------|------|-----|----|-------|-------|
| SPA-3-W  | 3.2  | 7    | 0.5 | 3  | 0.025 | 50    |
| SPA-4-W  | 4.3  | 9    | 0.8 | 4  | 0.065 | 50    |
| SPA-5-W  | 5.3  | 10   | 1   | 5  | 0.093 | 50    |
| SPA-6-W  | 6.4  | 12.5 | 1.6 | 6  | 0.24  | 20    |
| SPA-8-W  | 8.4  | 17   | 1.6 | 8  | 0.45  | 20    |
| SPA-10-W | 10.5 | 21   | 2   | 10 | 0.86  | 20    |
| SPA-12-W | 13   | 24   | 2.5 | 12 | 1.3   | 20    |
| SPA-16-W | 17   | 30   | 3   | 16 | 2.4   | 10    |

- 1袋入り数未満でご注文の場合は、別途手数料を申し受けます。詳しくはバラ売りサービスをご確認ください。

- 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

## SPA-M5-N



|               |                        |                |                |                 |
|---------------|------------------------|----------------|----------------|-----------------|
| バラ売り ➡ P.1642 | クリーン洗浄・クリーン梱包 ➡ P.1640 | ねじカット ➡ P.1644 | ゆるみ止め ➡ P.1645 | 脱落防止加工 ➡ P.1646 |
| 対応可・別料金       | 対応可・別料金                | 対応不可           | 対応不可           | 対応不可            |