

製品仕様

| 製品名 | フェライト磁石、リング型、 8x 1x11(mm)、鏡面仕上げ | | | | | |
|------|---------------------------------|---------|-----------|-------------------|---------|-------------------|
| 材質記号 | Y8T | | | | | |
| 形状 | リング型 | | | | | |
| 製品寸法 | | | 寸法 | | 寸法公差 | |
| | 直径(外径) | D(OD) | 8 | mm | - | mm |
| | 内径 | ID | 1 | mm | - | mm |
| | 長さ | L | - | mm | - | mm |
| | 幅 | W | - | mm | - | mm |
| | 高さ | H | 11 | mm | - | mm |
| | ねじ穴径 | M | - | mm | - | mm |
| | 外半径 | R | - | mm | - | mm |
| | 内半径 | r | - | mm | - | mm |
| | 中心角 | | - | ° | - | ° |
| 磁化方向 | 高さ方向 | | | | | |
| 表面処理 | 鏡面仕上げ | | | | | |
| 製品特性 | 表面磁束密度 | Bs | 580 | G | 58 | mT |
| | 吸着力・吸引力 | F | 0.063 | kgf | 0.62 | N |
| | 使用上限温度 | TU | 250 | | | |
| | 使用下限温度 | TL | -60 | | | |
| | 重量 | W | 2.72 | g | | |
| 材質特性 | 残留磁束密度 | Br | 2.0-2.35 | kG | 200-235 | mT |
| | 保磁力 | Hcb | 1.56-2.00 | kOe | 125-160 | kA/m |
| | 固有保磁力 | Hcj | 2.62-3.50 | kOe | 210-280 | kA/m |
| | 最大エネルギー積 | (BH)max | 0.8-1.2 | MGOe | 6.5-9.5 | kJ/m ³ |
| | Brの温度係数 | | -0.18 | %/ | | |
| | キュリー温度 | Tc | 460 | | | |
| | 密度 | | 5 | g/cm ³ | | |

| | |
|-----|--|
| その他 | <p>等方性・ツヤ有り精度が荒いため、アクセサリなどの雑貨用とお考え下さい。 当商品は、在庫限りで廃盤となります。予めご了承下さい。</p> |
|-----|--|

NeoMag ネオマグ株式会社
〒133-0051
東京都江戸川区北小岩6-4-4
NeoMagビル
TEL : 03-6806-9899
FAX : 03-6806-9918
<https://www.neomag.jp/>

本製品には、RoHS指令対象物質を含む禁止化学物質は、含まれておりません。
本仕様の数値は代表値または平均値です。あくまで参考データとしてお考え下さい。
本仕様は予告なく変更する場合がありますが、悪しからずご了解ください。