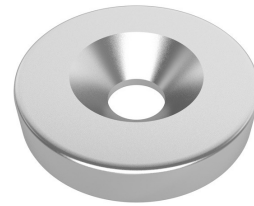


Neodymový magnet s 6mm otvorom, ø20x10mm, N35

Kód produktu: AM5216

EAN13: -

HS kód: 85051100



Varianty produktu:

Parametry produktu:

Tolerancia: $\pm 0,5$ mm

Remanencia (Br): 1,17 - 1,22 T

Koercitívna sila: $H_{cb} \geq 868$, $H_{ci} \geq 955$ kA/m

Hustota energie (BH): 263 - 287 kJ/m³

Akosť: N35

Materiál: NdFeB

Max. prevádzková teplota: 80°C / 176°F

Povrchová úprava: Nikel (Ni-Cu-Ni)

Popis produktu:

Silný neodymový prstencový magnet s rozmermi 20×10×6 mm je vybavený centrálnym otvorom, ktorý umožňuje jednoduchú montáž pomocou skrutky alebo svorníka. Je vhodný pre technické, dielenské, vzdelávacie aj DIY aplikácie, kde je požadované pevné a presné magnetické uchytenie.

Technické špecifikácie

- Materiál: neodym – železo – bór (NdFeB)
- Trieda magnetu: N35
- Tvar: prstencový (s otvorom)
- Povrchová úprava: nikel-meď-nikel (NiCuNi)
- Vonkajší priemer: 20 mm
- Vnútorň priemer otvoru: 6 mm
- Hrúbka: 10 mm
- Tolerancia rozmerov: ± 1 mm
- Maximálna pracovná teplota: 80 °C
- Hmotnosť: 22 g
- Krytie: IP20
- Prevedenie: s montážnym otvorom

Funkcie a vlastnosti

- Vysoká magnetická sila v kompaktnom prstencovom prevedení.
- Centrálny otvor umožňuje pevnú a bezpečnú montáž.
- Odolná povrchová úprava chráni magnet proti korózii.
- Stabilné magnetické vlastnosti pri dlhodobom používaní.
- Vhodný pre pevné aj demontovateľné magnetické spoje.

Ideálne pre

- Technické a dielenské aplikácie
- Magnetické držiaky a upevňovacie systémy
- DIY projekty a prototypovania
- Vzdelávacie a demonštračné účely
- Konštrukčné a experimentálne použitie

Obsah balenia

- 1× neodymový magnet 20×10×6 mm s otvorom

Prečo zvoliť tento produkt

- Praktický prstencový tvar s možnosťou skrutkovej montáže.
 - Silný neodymový materiál s dlhou životnosťou.
 - Kompaktné rozmery vhodné na presné aplikácie.
 - Univerzálne použitie v technike, dielni aj hobby projektoch.
-

