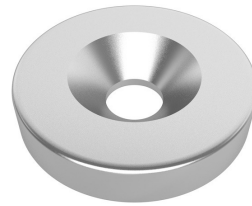


Neodymový magnet s 6mm otvorem, ø20x10mm, N35

Kód produktu: AM5216

EAN13: -

HS kód: 85051100



Varianty produktu:

Parametry produktu:

Tolerance: $\pm 0,5$ mm

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

Koercitivní síla: $H_{cb} \geq 868$, $H_{ci} \geq 955$ kA/m

Hustota energie (BH): 263 - 287 kJ/m³

Jakost: N35

Materiál: NdFeB

Max. provozní teplota: 80°C / 176°F

Povrchová úprava: Nikl (Ni-Cu-Ni)

Popis výrobku:

Silný neodymový prstencový magnet o rozměrech 20×10×6 mm je vybaven centrálním otvorem, který umožňuje snadnou montáž pomocí šroubu nebo svorníku. Je vhodný pro technické, dílenské, vzdělávací i DIY aplikace, kde je požadováno pevné a přesné magnetické uchycení.

Technické specifikace

- Materiál: neodym-železo-bór (NdFeB)
- Třída magnetu: N35
- Tvar: prstencový (s otvorem)
- Povrchová úprava: nikl-měď-nikl (NiCuNi)
- Vnější průměr: 20 mm
- Vnitřní průměr otvoru: 6 mm
- Tloušťka: 10 mm
- Tolerance rozměrů: ± 1 mm
- Maximální pracovní teplota: 80 °C
- Hmotnost: 22 g
- Krytí: IP20
- Provedení: s montážním otvorem

Funkce a vlastnosti

- Vysoká magnetická síla v kompaktním prstencovém provedení.
- Centrální otvor umožňuje pevnou a bezpečnou montáž.
- Odolná povrchová úprava chrání magnet proti korozi.
- Stabilní magnetické vlastnosti při dlouhodobém používání.
- Vhodný pro pevné i demontovatelné magnetické spoje.

Ideální pro

- Technické a dílenské aplikace
- Magnetické držáky a upevňovací systémy
- DIY projekty a prototypování
- Vzdělávací a demonstrační účely
- Konstrukční a experimentální použití

Obsah balení

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

Proč zvolit tento produkt

- Praktický prstencový tvar s možností šroubové montáže.
 - Silný neodymový materiál s dlouhou životností.
 - Kompaktní rozměry vhodné pro přesné aplikace.
 - Univerzální použití v technice, dílně i hobby projektech.
-

