

Neodimijski magnet 50x20x10mm, N35

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM5953

EAN13: -

HS kód: 85051100



Parametri proizvoda:

Tolerancija: ± 3 mm

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

Prisilna moć: $H_{cb} \geq 868$, $H_{ci} \geq 955$ kA/m

Gustoća energije (BH): 263 - 287 kJ/m³

Kvaliteta: N35

Materijal: NdFeB

Maks. Radna temperatura: 80°C / 176°F

Završna obrada: Nikal (Ni-Cu-Ni)

Varijante proizvoda:

Opis proizvoda:

Snažan neodimijski blok magnet dimenzija 50x20x10 mm dizajniran je za tehničke, radioničke i DIY primjene gdje je potrebna velika sila držanja u izduženom dizajnu. Zbog svog oblika prikladan je za magnetske držače, fiksiranje komponenti i strukturna rješenja.

Tehničke specifikacije

- Materijal: neodimij-željezo-bor (NdFeB)
 - Klasa magneta: N35
 - Oblik: blok (pravokutni)
 - Površinska obrada: nikal-bakar-nikal (NiCuNi)
 - Dimenzije: 50 × 20 × 10 mm
 - Dimenzionalna tolerancija: 0-2 mm
 - Maksimalna radna temperatura: 80 °C
 - Težina: 75 g
 - Zaštita: IP20
-

- Dizajn: bez montažnih rupa

Funkcije i značajke

- Visoka magnetska čvrstoća zahvaljujući neodimijskoj jezgri.
- Izduženi oblik omogućuje ravnomjernu raspodjelu pritiska.
- Izdržljiva površinska obrada štiti magnet od korozije.
- Stabilna magnetska svojstva tijekom dugotrajne upotrebe.
- Pogodno za trajne i privremene magnetske veze.

Idealno za

- Radionice i tehničke operacije
- Magnetski držači i pričvršćivači
- DIY projekti i izrada prototipova
- Obrazovne i demonstracijske svrhe
- Dizajn i eksperimentalne primjene

Sadržaj paketa

- 1x neodimijski magnet 50×20×10 mm

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Snažan i pouzdan neodimijski magnet u praktičnom obliku.
- Pogodno za širok raspon tehničkih primjena.
- Visokokvalitetna površinska obrada i dugi vijek trajanja.
- Univerzalne dimenzije za profesionalnu i hobi upotrebu.

Galerija:

