

Neodyymimagneetti 50x20x10mm, N35

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM5953

EAN13: -

HS-koodi: 85051100



Tuotteen parametrit:

Suvaitsevaisuus: ± 3 mm

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

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

Energiatiheys (BH): 263 - 287 kJ/m³

Laatu: N35

Materiaali: NdFeB

Maksimi käyttölämpötila: 80°C / 176°F

Pintakäsittely: Nikkeli (Ni-Cu-Ni)

Tuotevaihtoehdot:

Tuotteen kuvaus:

Tehokas neodyymimagneetti, jonka mitat ovat 50 × 20 × 10 mm, on suunniteltu teknisiin, korjaamo- ja tee-se-itse-sovelluksiin, joissa vaaditaan suurta pitovoimaa pitkänomaisessa rakenteessa. Muotonsa ansiosta se sopii magneettipitimiin, komponenttien kiinnitykseen ja rakenneratkaisuihin.

Tekniset tiedot

- Materiaali: neodyymi-rauta-boori (NdFeB)
 - Magneetin laatu: N35
 - Muoto: lohko (suorakulmainen)
 - Pintakäsittely: nikkeli-kupari-nikkeli (NiCuNi)
 - Mitat: 50 × 20 × 10 mm
 - Mittatoleranssi: 0-2 mm
 - Suurin käyttölämpötila: 80 °C
 - Paino: 75 g
-

- Suojaluokka: IP20
- Rakente: ilman kiinnitysreikiä

Toiminnot ja ominaisuudet

- Korkea magneettinen lujuus neodyymisydämen ansiosta.
- Pitkänomainen muoto mahdollistaa paineen tasaisen jakautumisen.
- Kestävä pintakäsittely suojaa magneettia korroosiolta.
- Vakaaat magneettiset ominaisuudet pitkäaikaisessa käytössä.
- Sopii pysyviin ja tilapäisiin magneettiliitännöihin.

Ihanteellinen

- Työpajat ja tekniset toiminnot
- Magneettiset pidikkeet ja kiinnikkeet
- Tee-se-itse-projektit ja prototyyppien luominen
- Koulutus- ja esittelytarkoitukset
- Suunnittelu ja kokeelliset sovellukset

Pakkauksen sisältö

- 1 x neodyymimagneetti 50 x 20 x 10 mm

Miksi valita tämä tuote?

- Vahva ja luotettava neodyymimagneetti käytännöllisessä muodossa.
- Soveltuu monenlaisiin teknisiin sovelluksiin.
- Korkealaatuinen pintakäsittely ja pitkä käyttöikä.
- Yleismitat ammatti- ja harrastuskäyttöön.

Galerie:

