

Neodimijski magnet 10x3x2mm, N35

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM2318

EAN13: -

HS kód: 85051100



Parametri proizvoda:

Tolerancija: $\pm 0,2$ 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:

Neodimijski magnet u obliku kvadra.

Površinska obrada krom nikla za sprječavanje oksidacije.

Veličina magneta: 10x3 mm

Visina magneta: 2 mm

Smjer magnetiziranja: okomiti (kada je magnet ravno položen, jedan pol je na vrhu, a drugi na dnu)

Maksimalna radna temperatura: 80°C

Svojstva materijala magneta: N35

Snaga magneta: 5NN (0,51 kg)

Težina: 0,4 grama

Snaga magneta je u idealnim uvjetima. Sila se može smanjiti ako predmet nije čisti čelik, ima sloj drugog materijala na sebi (kao što je boja), ima neravnu/zakrivljenu površinu, magnet je povučen pod kutom u odnosu na kontaktnu površinu (ne točno u smjeru magnetizacije), površina predmeta

je djelomično zahrđala ili debljina čelika nije dovoljna. Preporučamo odabir magneta s većom silom otkidanja i prije kupnje veće količine magneta testirajte ih u težim uvjetima.

Galerija:

