

Neodimov magnet s 6 mm luknjo, ø20x10 mm, N35

Koda izdelka: AM5216
EAN13: -
HS kód: 85051100



Variante izdelkov:

Parametri izdelka:

Toleranca: $\pm 0,5$ mm
Remanenca (Br): 1,17 - 1,22 T
Prisilna sila: $H_{cb} \geq 868$, $H_{ci} \geq 955$ kA/m
Energijska gostota (BH): 263 - 287 kJ/m³
Kakovost: N35
Material: NdFeB
Najvišja delovna temperatura: 80°C / 176°F
Obdelava površine: Nikelj (Ni-Cu-Ni)

Opis izdelka:

Močan neodimski obročasti magnet dimenzij 20 × 10 × 6 mm je opremljen z osrednjo luknjo, ki omogoča enostavno pritrditev z vijakom ali sornikom. Primeren je za tehnične, delavniške, izobraževalne in DIY aplikacije, kjer je potreben močan in natančen magnetni oprijem.

Tehnične specifikacije

- Material: neodim-železo-bor (NdFeB)
- Magnetna stopnja: N35
- Oblika: obročasta (z luknjo)
- Površinska obdelava: nikelj-baker-nikelj (NiCuNi)
- Zunanji premer: 20 mm
- Premer notranje luknje: 6 mm
- Debelina: 10 mm
- Dimenzijska toleranca: ± 1 mm
- Najvišja delovna temperatura: 80 °C
- Teža: 22 g
- Zaščita: IP20
- Izvedba: z montažno luknjo

Funkcije in lastnosti

- Visoka magnetna sila v kompaktni obročasti zasnovi.
- Osrednja luknja omogoča trdno in varno pritrditev.
- Trpežna površinska obdelava ščiti magnet pred korozijo.
- Stabilne magnetne lastnosti med dolgotrajno uporabo.
- Primerno za fiksne in odstranljive magnetne povezave.

Idealno za

- Tehnična in delavniška uporaba
- Magnetni nosilci in sistemi za pritrditev
- Naredi sam projekti in izdelava prototipov
- Izobraževalni in demonstracijski nameni
- Konstrukcija in eksperimentalna uporaba

Vsebina paketa

- 1× neodimski magnet 20×10×6 mm z luknjo

Zakaj izbrati ta izdelek?

- Praktična oblika obroča z možnostjo pritrditve z vijaki.
 - Močan neodimski material z dolgo življenjsko dobo.
 - Kompaktne dimenzije, primerne za precizne aplikacije.
 - Univerzalna uporaba v tehnologiji, delavnicah in hobi projektih.
-

