

# Magnes neodymowy z otworem 6 mm, $\varnothing$ 20x10 mm, N35

Kód produktu: AM5216

EAN13: -

HS kód: 85051100



## Warianty produktów:

## Parametry produktów:

Tolerancja:  $\pm 0,5$  mm

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

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

Gęstość energii (BH): 263 - 287 kJ/m<sup>3</sup>

Jakość: N35

Materiał: NdFeB

Maks. temperatura pracy: 80°C / 176°F

Obróbka powierzchni: Nikiel (Ni-Cu-Ni)

## Opis wyrobu:

Silny neodymowy magnes pierścieniowy o wymiarach 20×10×6 mm jest wyposażony w centralny otwór, który umożliwia łatwy montaż za pomocą śruby lub wkrętu. Nadaje się do zastosowań technicznych, warsztatowych, edukacyjnych i majsterkowania, gdzie wymagany jest mocny i precyzyjny magnes.

## Dane techniczne

- Materiał: neodym-żelazo-bor (NdFeB)
- Klasa magnesu: N35
- Kształt: pierścieniowy (z otworem)
- Obróbka powierzchniowa: nikiel-miedź-nikiel (NiCuNi)
- Średnica zewnętrzna: 20 mm
- Średnica otworu wewnętrznego: 6 mm
- Grubość: 10 mm
- Tolerancja wymiarowa:  $\pm 1$  mm
- Maksymalna temperatura pracy: 80 °C
- Waga: 22g
- Ochrona: IP20
- Konstrukcja: z otworem montażowym

## Funkcje i cechy

- Duża siła magnetyczna w kompaktowej konstrukcji pierścieniowej.
- Otwór centralny umożliwia solidne i bezpieczne mocowanie.
- Trwała obróbka powierzchni chroni magnes przed korozją.
- Stabilne właściwości magnetyczne przy długotrwałym stosowaniu.
- Nadaje się do stałych i zdejmowalnych połączeń magnetycznych.

## Idealny dla

- Zastosowania techniczne i warsztatowe
- Uchwyty magnetyczne i systemy montażowe
- Projekty DIY i prototypowanie
- Cele edukacyjne i demonstracyjne
- Budowa i eksperymentalne wykorzystanie

## Zawartość opakowania

- 1× magnes neodymowy 20×10×6 mm z otworem

## Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Praktyczny kształt pierścienia z możliwością montażu na śrubach.
  - Wytrzymały materiał neodymowy o długiej żywotności.
  - Kompaktowe wymiary odpowiednie do zastosowań precyzyjnych.
  - Uniwersalne zastosowanie w technice, warsztatach i projektach hobbystycznych.
-

