

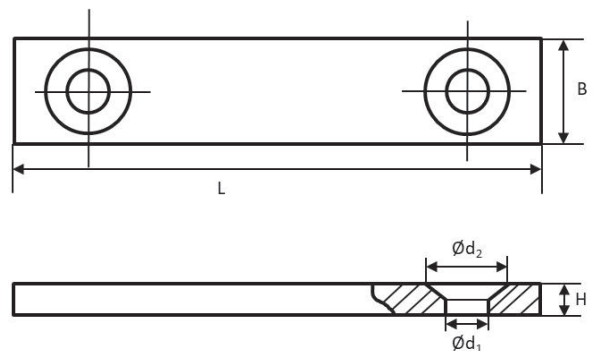
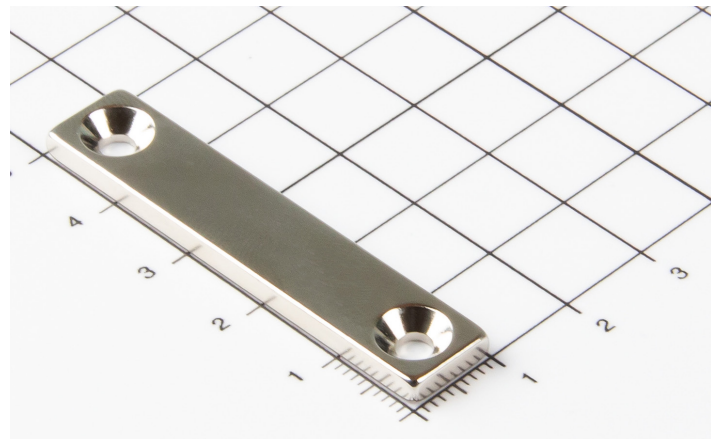
Technisches Datenblatt

Neodym-Blockmagnet 50x10x3mm mit konischer Senkung

Artikel 37405

Technische Daten

Länge L (mm)	50
Breite B (mm)	10
Höhe H (mm)	3
Durchmesser d1 (mm)	3,3
Durchmesser d2 (mm)	6,5
Bohrungsabstand a (mm)	40,8
Haftkraft (N)	119
Magnetgüte	N42
Magnetisierung	durch die Höhe
Magnetwerkstoff	Neodym
Oberfläche	vernickelt
Bauart	mit konischer Senkung
Temperaturbeständigkeit (°C)	80
Gewicht (kg)	0,01



Technische Produktdetails

- Zusammensetzung unserer Neodym-Magnete: Eisen 54,3%, Neodym 42%, Dyspros. 1,8%, Bor 1,4% und Al. 0,5% + Nickelaufgabe.
- Sehr hohe Haftkraft trotz der kleinen Abmessung von 20x20x4mm.
- Niedriges Gewicht und kleiner Platzbedarf.
- Sehr harter Sinterwerkstoff.
- Einfache Befestigung durch die konische Senkung.
- Magnete höherer Güte und höherer Temperaturbeständigkeit auf Anfrage erhältlich.



Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der aktuellsten, europäischen REACH Richtlinie.



Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der aktuellsten, europäischen ROHS Richtlinie.