

ELEKTROMAGNET Ø25X20 MM - 12V DC, 5 KG HALTEKRAFT (50 N)



Artikelnummer: 00454

Kategorien: [Elektromagnete](#)

GALERIEBILDER



BESCHREIBUNG

Der **Mini-Elektromagnet** in der **12-Volt-Ausführung** ist ein kompakter und leistungsstarker Haftmagnet für Anwendungen in Elektronik, Modellbau, Automatisierung und technischen Projekten. Trotz seiner kleinen Bauform erzielt er eine zuverlässige **Haltekraft von 5 kg (50 N)** und aktiviert seine volle Haftwirkung sofort bei Stromzufuhr.

Gefertigt aus robustem **Metall** und in **silberner Ausführung**, überzeugt das Modell durch



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de

Langlebigkeit und einfache Montage. Das integrierte **M4-Gewinde** ermöglicht eine stabile Befestigung in diversen Konstruktionen. Mit nur **4 Watt Stromverbrauch** arbeitet der Magnet zudem energieeffizient.

Technische Daten

Merkmal	Wert
Artikeltyp	Elektrischer Magnet zum Halten
Versorgungsspannung	DC 12 V
Leistung	2 W
Stromverbrauch	4 W
Haltekraft	5 kg / 50 N
Material	Metall
Farbe	Silbrig
Durchmesser außen	25 mm
Durchmesser Mitte / Polfläche	10 mm
Höhe	20 mm
Gewindegröße	M4
Gewicht	48 g
Kabellänge	23 cm
Funktionsweise	Haftkraft wird bei Strom aktiviert

Vorteile des 12-V Modells

- **Ideal für Niederspannungsprojekte** wie Elektronik, Arduino, Modellbau
- **Kompakt & leistungsstark** – 5 kg Haltekraft bei nur 25 mm Durchmesser
- **Energiesparend** mit 4 Watt Verbrauch
- **Robustes Metallgehäuse** in silbernem Finish
- **Flexible Montage** dank praktischem M4-Gewinde
- **Schnelle Aktivierung** durch 12-V-Gleichspannung



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Durchmesser	25 mm
Höhe	20 mm
TARIC-Code	8505.9090.90



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de

PRODUKTSICHERHEIT

Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt
E-Mail: info@deinemagneten.de

Verantwortliche Person in der EU

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt
E-Mail: info@deinemagneten.de

Dokumente zur Produktsicherheit

- [Warn- und Sicherheitshinweise](#)