

## Neodym Magnet Ø 16,0 x 6,0 mm mit Kunststoffmantel - grün - 2,6 kg

Artikel-Nummer: SM-16x06-N-K-G



### Produkteigenschaften und technische Daten

Magnetisierungsgüte	N42
Material	Neodym
Gesamtdurchmesser D	16,0 mm
Temperatur max.	80 °C
Magnetisierungsrichtung	axial
Beschichtung	Polypropylen
Volumen	1206 mm <sup>3</sup>
Gesamthöhe H	6,0 mm
Gewicht	0,0059 kg

### Produktbeschreibung

Starker Neodym-Scheibenmagnet mit einer grünen Kunststoffummantelung. Nichtrostend, da Magnetkern durch Kunststoff umschlossen. Verwendung in nassen Umgebungen möglich, da wasserdicht. Schutz von empfindlichen Oberflächen. Enorme Haftkraft durch Supermagnet aus Neodym. Dicke des Kunststoffmantels: ca. 0,7 mm eingegossener Scheibenmagnet Ø 14,5 x 4,5 mm N42 Nickel

### ROHS-Richtlinie



Dieser Artikel entspricht der europäischen RoHS-Richtlinie (2002/95/EG - RoHS - Restriction of Hazardous Substances) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe

## Hinweis zur Bestimmung der Haftkraft

Die von uns ermittelten Haftkräfte sind bei Raumtemperatur an einer polierten Platte aus Stahl S235JR (ST37) mit einer Stärke von 10 mm bei senkrechtem Abzug des Magneten bestimmt worden (1kg~10N). Eine Abweichung von bis zu -10% gegenüber dem angegebenen Wert ist in Ausnahmefällen möglich. Im Allgemeinen wird der Wert überschritten. Beachten Sie bitte, dass bei dünneren, lackierten und nicht absolut planen Untergründen die Haftkraft nur einen Bruchteil der in der Prüfung bestimmten Werte beträgt!

## Produktbilder





