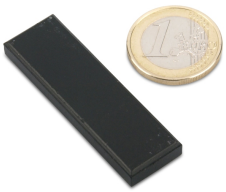
Quadermagnet 50,0 x 15,0 x 6,0 mm Y30 FERRIT lackiert - 1,5 kg

Artikel-Nummer: QM-50x15x06-F-L



Produkteigenschaften und technische Daten

Magnetisierungsgüte	Y30
Material	Ferrit
Magnetisierungrichtung	axial
Temperatur max.	250 °C
Volumen	4500 mm³
Beschichtung	schwarz lackiert
Gewicht	0,022 kg
Haftkraft	1,500 kg
Gesamtbreite B	15,0 mm
Gesamthöhe H	6 mm
Geamtlänge L	50,0 mm

Produktbeschreibung

Bei diesem Magnet ist der Südpol durch einen weißen Farbpunkt gekennzeichnet.Ebenso besitzt der Ferritmagnet noch an den umlaufenden Kanten eine Fase von 45° x 1,5 mm.

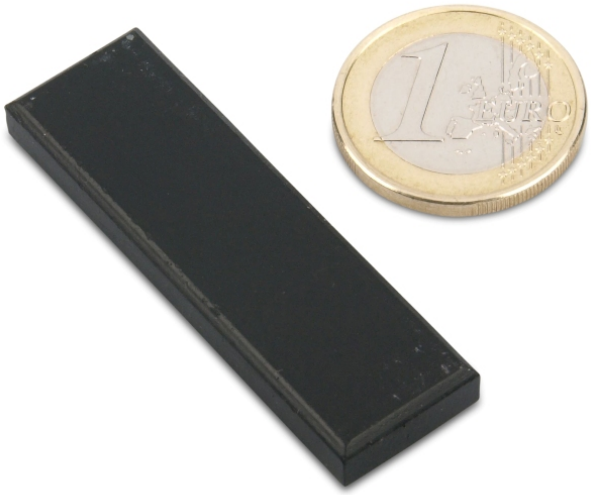
Warnung

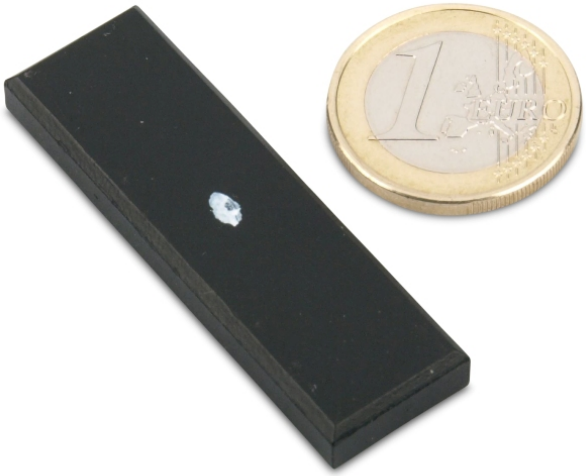
Hartferrit-Magnete sind kein Kinderspielzeug! Sie sind äußerst hart und spröde, da sie zu den keramischen Werkstoffen zählen.

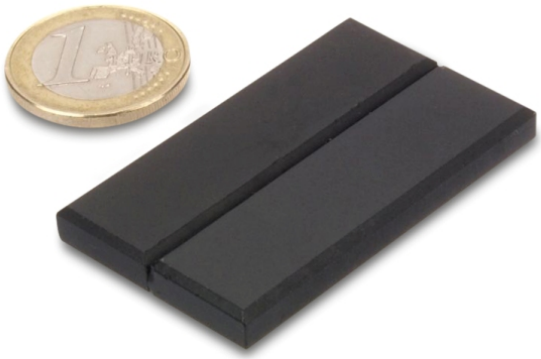
Hinweis zur Bestimmung der Haftkraft

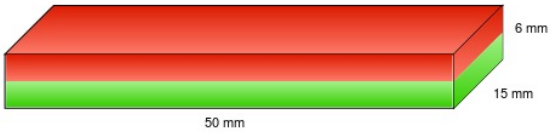
Die von uns ermittelten Haftkräfte sind bei Raumtemperatur an einer polierten Platte aus Stahl S235JR (ST37) mit einer Stärke von 10 mm bei senkrechtem Abzug des Magneten bestimmt worden (1kg~10N). Eine Abweichung von bis zu -10% gegenüber dem angegebenen Wert ist in Ausnahmefällen möglich. Im Allgemeinen 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








6 mm
15 mm
50 mm