

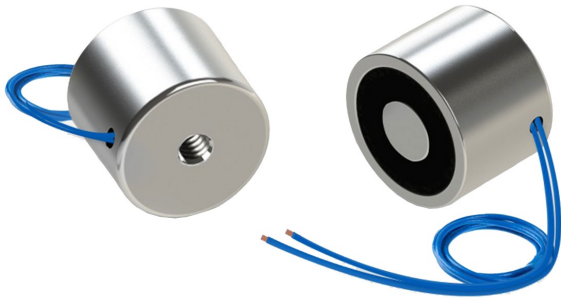


Elektromagnet 65x30mm - Haftkraft 800N

Produktbilder



Elektromagnet 65x30mm - Haftkraft 800N



Sicherheitshinweis

 WICHTIG!	 WICHTIG!	 WICHTIG!	 WICHTIG!	 WICHTIG!
 GEFÄHRDUNG DURCH SPITZLEITUNG	 GEFÄHRDUNG DURCH AEROSOLEN	 GEFÄHRDUNG DURCH VERLETZUNG	 GEFÄHRDUNG DURCH VERSAND	 GEFÄHRDUNG DURCH GEFÄHRDUNG
<p>Magnete sind kein Spielzeug! Aufgrund der Kraftwirkung können hier schnell Verletzungen entstehen. Bei Kindern verschluckt werden.</p>	<p>Magnete können beim Aufprall anstellen, indem herabfallende Bauteile die Augen verletzen, verletzten können. Tragen Sie aus diesem Grund beim Umgang mit Magneten eine Schutzbrille und vermeiden Sie unnötige Kollisionen.</p>	<p>Einige Magnete besitzen sehr hohe Anziehungskraft. Bis zu mehreren 100 kg, die verschluckt, in die Augen oder in den Mund gelangen, können tödlich sein. Achten Sie bitte stets darauf, dass keine Körpergegenstände zum Magneten gelangen, da ansonsten Quetschungen oder sogar Knochenbrüche durch die Anziehungskraft entstehen können. Tragen Sie eine Schutzbrille.</p>	<p>Der Postversand ist die gebräuchlichste Variante im Magnetmarkt. Bitte beachten Sie, dass die Magnete in einem nicht verschleißtauglichen Behälter in einem Pappkarton verpackt sein müssen, um Schäden zu vermeiden.</p>	<p>Dem heutigen Wissensstand zufolge können keine gesundheitlichen Auswirkungen auf Menschen durch das Tragen von Magneten festgestellt werden. Magnete, die verschluckt werden, können gesundheitliche Schäden verursachen. Bitte vermeiden Sie das Verschlucken von Magneten. Experten können weitere Informationen zu dieser Fragestellung liefern. Experten können auch Informationen zu den Risiken von Magneten und einer besonderen Form von Kollision mit und ohne Luftkissen.</p>
 GEFÄHRDUNG DURCH SPITZLEITUNG	 GEFÄHRDUNG DURCH AEROSOLEN	 GEFÄHRDUNG DURCH VERLETZUNG	 GEFÄHRDUNG DURCH VERSAND	 GEFÄHRDUNG DURCH GEFÄHRDUNG
<p>Auswirkung auf Gegenstände</p> <p>Magnete ziehen ferromagnetische und mechanische Gegenstände an. Infolgedessen können Schalter, Relais, Batterien, Lautsprecher oder andere elektronische Bauteile durch die Anziehungskraft des Magneten beschädigt werden. Bitte vermeiden Sie die Nähe von Magneten.</p>	<p>Allergien</p> <p>Nicht alle Magnete sind nickelfrei. Beschichtungen auf den Magneten können allergische Reaktionen hervorrufen. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel-Allergie haben. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel-Allergie haben.</p>	<p>Lebensgefahr</p> <p>Magnete können die Funktion von mechanischen und elektrischen Bauteilen beeinträchtigen. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel-Allergie haben. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel-Allergie haben.</p>	<p>Oxidation, Korrosion und rostbedingte Auswirkungen</p> <p>Zum Schutz vor o.g. äußeren Einwirkungen, sind die meisten Magnete mit einer Nickel-Kupfer-Nickel-Beschichtung versehen, welche jedoch abnutzbar ist. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel-Allergie haben. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel-Allergie haben.</p>	<p>Abplatzungsbedingte Auswirkungen</p> <p>Oben erwähnte Beschichtung kann bei mechanischer Beanspruchung abplatzen. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel-Allergie haben. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel-Allergie haben.</p>
 GEFÄHRDUNG DURCH SPITZLEITUNG	 GEFÄHRDUNG DURCH AEROSOLEN	 GEFÄHRDUNG DURCH VERLETZUNG	 GEFÄHRDUNG DURCH VERSAND	 GEFÄHRDUNG DURCH GEFÄHRDUNG
<p>Temperaturbedingte Auswirkungen</p> <p>Magnete sind bis zu einer Temperatur von 100°C einsetzbar. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel-Allergie haben. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel-Allergie haben.</p>				

Beschreibung

Unsere Elektromagnete sind der verlässliche Partner wenn es darum geht präzise Haftkräfte auf den Punkt zu bringen. Unsere elektronischen Magnete sind nur nach dem Anlegen von elektrischer Spannung magnetisch, danach wirkt ein sicherer Restmagnetismus von ca. 5%. Nimmt man dem Magnet also die Spannung, verliert dieser umgehend wieder seinen Magnetismus. Diese schaltbaren Magnete eignen sich daher speziell für den Maschinen- und Vorrichtungsbau, sowie für Transport- und Handlungssysteme.

Features:

- Hohe Lebensdauer durch vergossene Spule
- max. 120 Sekunden Einschaltdauer
- Geringe Leistungsaufnahme
- Anschlussspannung 24V Gleichspannung
- Unbeachtlicher Restmagnetismus (<5%)
- Kabellänge beträgt standardmäßig 16cm, kann aber auch individuell für Sie produziert werden!!

Mehr Informationen

Lieferzeit	2-3 Tage
Form/Modell	Elektromagnet
Material Gehäuse	Stahl
Leistungsaufnahme	Gering - 0,46 Ampere
Durchmesser [mm]	65
Durchmesser [mm]	65
Höhe [mm]	30
Gewinde	M8
Kabel Durchmesser	1,6
Kabellänge	160
Haftkraft (Angabe in Kilogramm)	80
Haftkraft (Angabe in Newton)	784,53
Gewicht (Angabe in Gramm)	550
TARIC-Code	8505.9090.90

