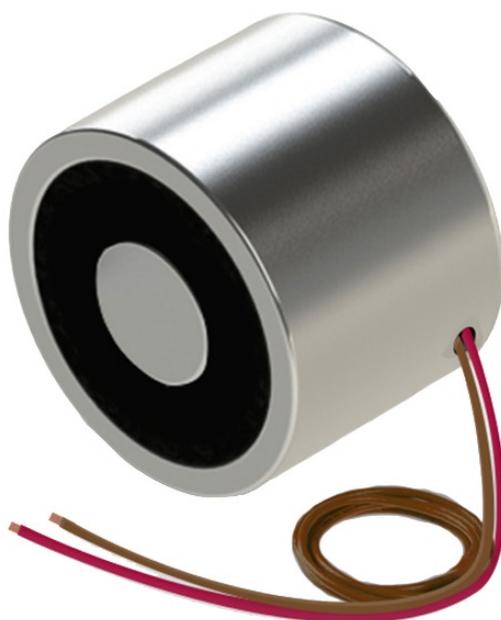




Permanentmagnet 35x28mm - Haftkraft 160N, mit 2 Meter Kabel

Produktbilder





maqna		maqna			
 Magnete sind kein Spielzeug!	 Spalter - Gefahr <small>Wahrscheinlichkeitskategorie: 2</small>	 Verletzungsgefahr	 Verband von Magneten	 Gesundheitliche Auswirkungen	 Bearbeitungsbedingte Auswirkungen
<p>Magnete sind kein Spielzeug! Aufgrund der Kräfteentwicklung können sie Kindern erhebliche Verletzungen verursachen. Kleinteile von Kindern verschluckt werden.</p>	<p>Magnete können beim Aufprall zerbrechen, wobei herabfallende Partikel die Augen verletzen können. Tragen Sie eine geeignete Schutzbrille. Bei einem Grund durch Umarmung mit Magneten eine Schutzhülle vornehmen. Sie verhindern Kollisionen.</p>	<p>Einige Magnete besitzen sehr hohe Anziehungskraft bis zu mehreren 100 kg. Bitte Vorsicht gebieten. Bei Arbeiten Sie stellen darauf, dass keine Körperpartien zwischen zwei Magneten liegen, die aneinander Querschnitte oder sogar Knochenbrüche erzeugen können. Tragen Sie aus diesem Grund stets Scharfesetzschuhe.</p>	<p>Der Prozessstand ist die größte Gefahr für die Gesundheit von Arbeitnehmern, jedoch ist auch ein Magnet zu vermeiden. Die Gefahr besteht darin, dass Magnete sich aneinander anziehen und sich in die Hände oder in andere Körperteile verwickeln können. Tragen Sie aus diesem Grund stets Scharfesetzschuhe.</p>	<p>Die meisten Magnete sind für die menschliche Gesundheit ungefährlich. Allerdings können durch die Einwirkung von Magnetfeldern gesundheitliche Auswirkungen entstehen. Magnete können zu einer Beeinträchtigung der Fruchtbarkeit führen. Es ist ratsam, sich bei der Arbeit mit Magneten zu schützen.</p>	<p>Magnete sind nicht für die menschliche Bearbeitung geeignet. Die Bearbeitung von Magneten kann zu erheblichen Verletzungen führen. Es ist ratsam, sich bei der Arbeit mit Magneten zu schützen. Es ist ratsam, sich bei der Arbeit mit Magneten zu schützen.</p>
 Auswirkung auf Gegenstände	 Allergien	 Lebensgefahr	 Oxidation - Korrosion - und Beschädigung Auswirkungen	 Abspalterungsbedingte Auswirkungen	 Temperaturbedingte Auswirkungen
<p>Magnetische Felder können elektrische und magnetische Geräte wie Laptops, iPhones, Tablets, etc. beeinträchtigen. Es ist ratsam, sich bei der Arbeit mit Magneten zu schützen.</p>	<p>Näherzu alle Magnete werden Nickel - Beschichtungen auf. Bei einigen Menschen kann dies zu allergischen Reaktionen führen, weshalb diese auf den Arbeitsplatz mit Magneten, welche eine Nickel - Beschichtung aufweisen, verzichten sollten.</p>	<p>Magnete können die Funktion von elektrischen Geräten und Defibrillatoren beeinträchtigen. Es ist ratsam, sich bei der Arbeit mit Magneten zu schützen.</p>	<p>Zum Schutz vor oxidativen Einwirkungen, sind die meisten Magnete mit einer Nickel - Kupfer - Beschichtung versehen, welche jedoch abriebempfindlich und nicht wasserfest ist. Es ist ratsam, sich bei der Arbeit mit Magneten zu schützen.</p>	<p>Die meisten Magnete sind für die menschliche Gesundheit ungefährlich. Allerdings können durch die Einwirkung von Magnetfeldern gesundheitliche Auswirkungen entstehen. Magnete können zu einer Beeinträchtigung der Fruchtbarkeit führen. Es ist ratsam, sich bei der Arbeit mit Magneten zu schützen.</p>	<p>Magnete sind bis zu einer Temperatur von 100°C oder höher geeignet. Bei Temperaturen über 200°C können die Eigenschaften der Magnete beeinträchtigt werden. Es ist ratsam, sich bei der Arbeit mit Magneten zu schützen.</p>

Beschreibung

Unsere Elektromagnete sind der verlässliche Partner wenn es darum geht präzise Haftkräfte auf den Punkt zu bringen. Führt man dem Magnet also Spannung zu, verliert dieser umgehend seinen Magnetismus. Diese schaltbaren Magnete eignen sich daher speziell für den Maschinen- und Vorrichtungsbau, sowie für Transport- und Handlingssysteme.

Features:

- Hohe Lebensdauer durch vergossene Spule
- max. 120 Sekunden Einschaltdauer
- Geringe Leistungsaufnahme
- Anschlussspannung 24V Gleichspannung
- Kabellänge beträgt 2 Meter

Mehr Informationen

Form/Modell	Elektromagnet
Material Gehäuse	Stahl
Leistungsaufnahme	Gering - 0,66 Ampere
Durchmesser [mm]	35
Durchmesser [mm]	35
Höhe [mm]	28
Gewinde	M5
Kabel Durchmesser	1,6
Kabellänge	200
Haftkraft (Angabe in Kilogramm)	16
Haftkraft (Angabe in Newton)	156,91
Gewicht (Angabe in Gramm)	160
TARIC-Code	8505.9090.90

