

Elektro-Haltemagnet

Energie zum Lösen

50mm Durchmesser

Teilenummern

7393223

7393220

24VDC oder **240VAC*** Betriebsspannung

*Über den Hirschmann-Anschluss mit Gleichrichter



Zugspalt

Luftabstand (mm)	Magnetischer Zug* (N)
0,00	500
0,09	317
0,18	208
0,27	151
0,36	116
0,59	73
1,00	47
1,59	28

* +/- 10%

Beschreibung

Montage	Mittig vorgebohrte Löcher an der Rückseite des Magneten
Oberfläche	Helle Vernickelung an der Maschinenfläche
Produktgewicht	24V - 874g 240V - 880g

Technische Daten

Typische Haltekraft	500N
IP-Bewertung	54
Standard-Betriebsspannung	24VDC (7393223) 240VAC (7393220)
Strom	24V - 350mA 240V - 40mA
Stromverbrauch	8,5W
Einschaltdauer	S2
Umgebungs- Betriebstemperatur	35°C

Anschlussstyp

24VDC	Hirschmann-Anschluss
240VAC	Hirschmann-Anschluss mit Gleichrichter

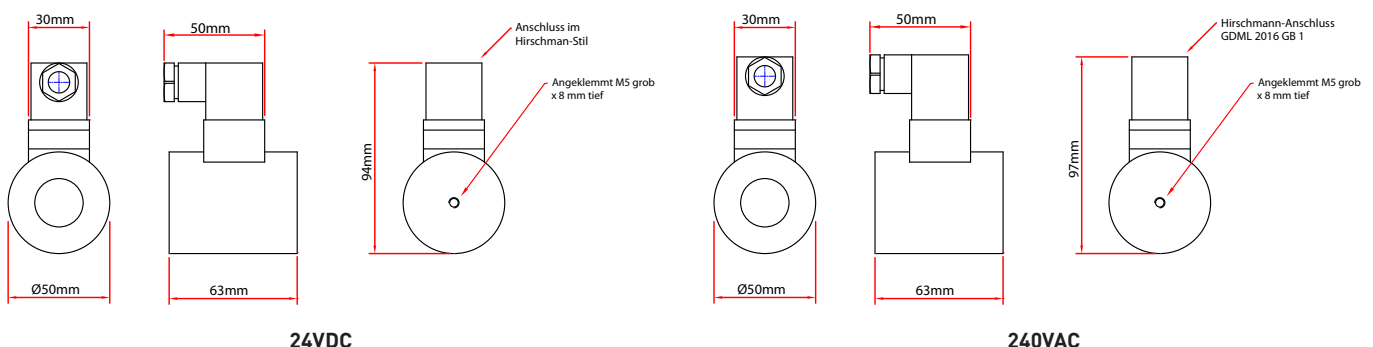
Empfohlene Armaturenplatte

Oberfläche	Hell vernickelt
Durchmesser	50mm
Teile-Nr.	7393251
Gewicht	100g



Für eine optimale Zugkraft muss vollständiger Kontakt mit der empfohlenen Ankerscheibe bestehen. Die Zugkraft ändert sich bei Verwendung anderer Materialarten, Materialdicken oder Oberflächenbeschaffenheiten oder wenn der Anker nicht über den gesamten Durchmesser der Magnetoberfläche Kontakt hat. Wenn die Gefahr einer Fehlausrichtung besteht, empfehlen wir die Verwendung einer überdimensionierten Ankerscheibe, um einen vollständigen Kontakt zu gewährleisten. Hierdurch verringert sich allerdings die angegebene Zugkraft um ca. 10 %.

Abmessungen



24VDC

240VAC