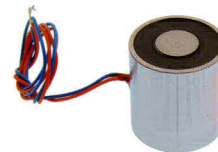
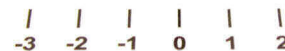


Beschreibung

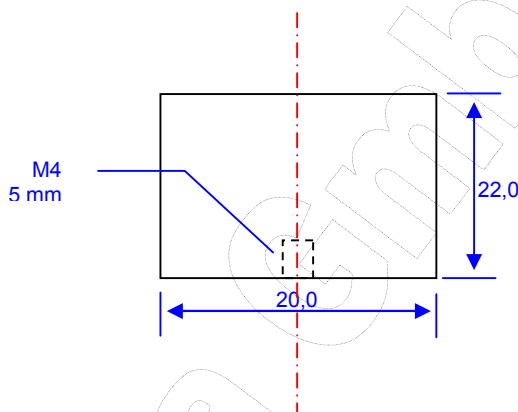
Elektromagnet, unbestromt haltend, bestromt lösend. Haftkraft unter Optimalbedingungen bis über 30N möglich. Je nach Polung wird die Haltekraft aufgehoben oder verstärkt. Kabel nach unten wie zur Seite ausführbar. Bei geringer Erwärmung beträgt die Resthaltekraft max. 3% der Nennkraft. Einschaltzeiten bei Betriebsstrom = Nennstrom z.B. 25% rel. ED (Zykluszeit: 2 Minuten), 40% rel. ED (Zykluszeit: 0,5 Minuten) .



- Nennleistung: 3,6 Watt (100%, 20°C)
- Anwendung: unbestromt haltend
- Gewicht: ca. 37 g



Zeichnung



Kraft-Weg-Diagramm

Haltekraft (unbestromt):
0 mm 27 N
Stärke der Anzugsplatte: ≥ 3 mm

Technische Merkmale

- Isolierstoffklasse: E (120°C)
- Schutzart Gehäuse: IP 65
- Schutzart Kabel: IP 00 (offene Kabelenden)
- RoHS-konform: ja
- ISO9001: ja
- DIN VDE 0580: ja
- Natürliche Toleranz: ca. 10%

Elektrische Werte

Relative ED (%)	100	50	25	10	5
maximale ED (Sek.)	∞	---	---	---	---
elektr. Leistung (W)*	3,6	---	---	---	---

- Durchschlagsfestigkeit: gem. DIN / VDE 0580
- Isolationswiderstand: gem. DIN / VDE 0580

*bezogen auf 20°C Spulentemperatur

Berechnung elektrischer Richtwerte auf www.tremba.de.