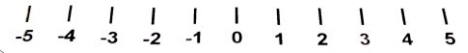
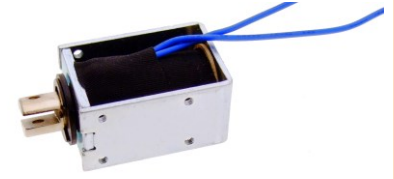


Beschreibung

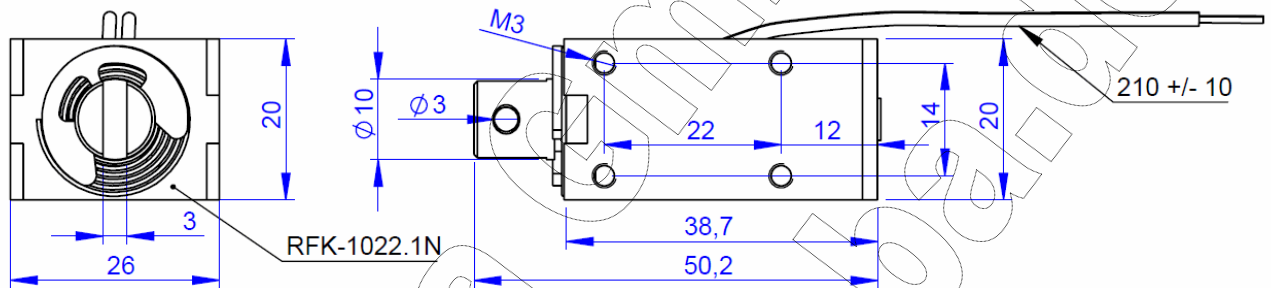
Hubmagnet in Bügelbauweise. Bestromt fährt der Anker ein, unbestromt ist er kraftlos und wird durch die Druckfeder ausgefahren. Feder leicht austausch-/entfernbar. Extra hohe Start- und Haltekraft für einen vergleichsweise weiten Hub von 10 mm. Mechanisch empfohlener Hub bis ca. 15mm. Werksseitige anwendungsspezifische Optimierung wie Hubweg, Kraftwegverlauf, mechanische Anpassungen sowie 230 VAC-Wicklung auf Anfrage möglich.

- Nennleistung: 3,8 Watt (100%, 20°C)
- Anwendung: ziehend
- Gewicht: 96 g

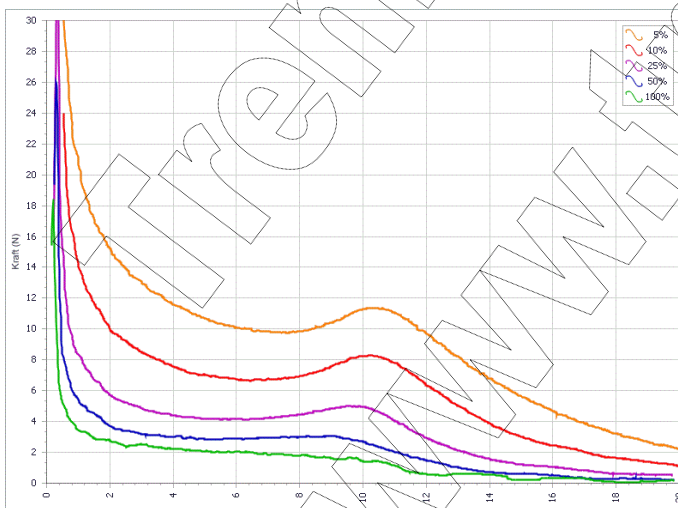


Darstellung im bestromten Zustand

Zeichnung



Kraft-Weg-Diagramm



Technische Merkmale

- Isolierstoffklasse: B (Grenztemperatur 130°C)
- Schutzart Gehäuse: IP 00
- Schutzart Kabel: IP 00 (offene Kabelenden)
- Konformitäten: RoHS, REACH, ISO-9001
- Natürliche Toleranz: ca. 10%

Kraftwerte:

- Messprogramm: T-QM / ISA-05
- Kraftwerte „kalt“: ca. + 25%

Elektrische Werte

| Relative ED (%) | 100 | 50 | 25 | 10 | 5 |
|-----------------------|-----|-----|------|----|----|
| maximale ED (Sek.) | ∞ | 140 | 50 | 9 | 1 |
| elektr. Leistung (W)* | 3,8 | 7,6 | 15,2 | 38 | 76 |

*bezogen auf 20°C Spulentemperatur

Berechnung elektrischer Richtwerte auf www.tremba.de.