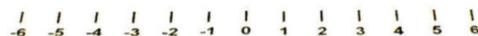


Beschreibung

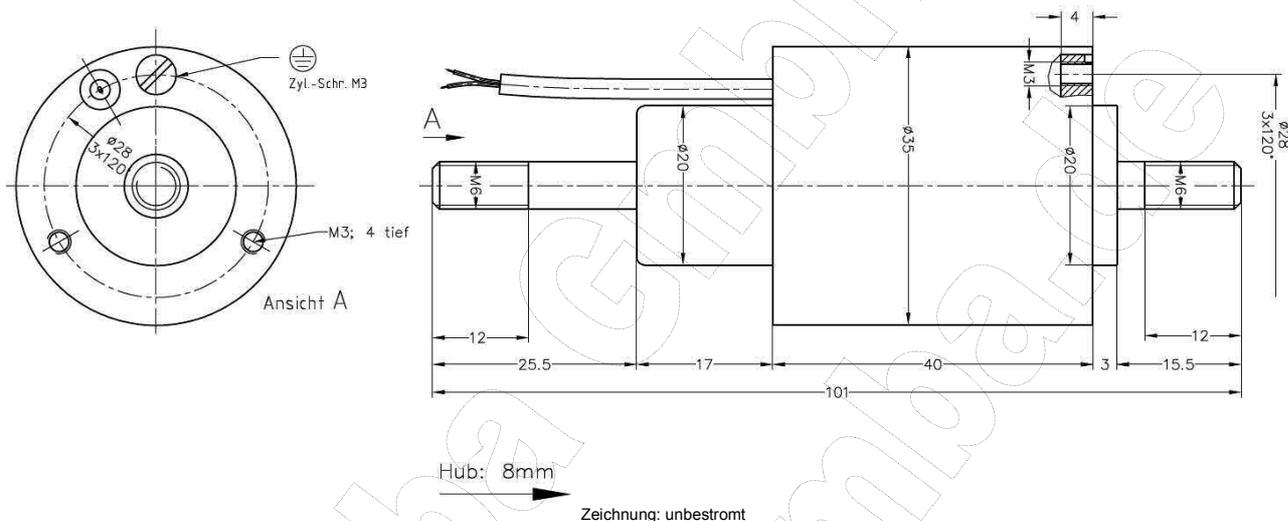
Zylinderhubmagnet in Industriequalität, modifizierbar. Tauchkern wartungsfrei gelagert, definierte Anschlagpositionen, Hubweg 8 mm, schallreduziert, geringes Lagerspiel. Lebensdauer 2...3 Mio Zyklen im Normbetrieb. Hohe Nutzkraft bei vollem Hub. Für anspruchsvolle Industrieanwendungen.



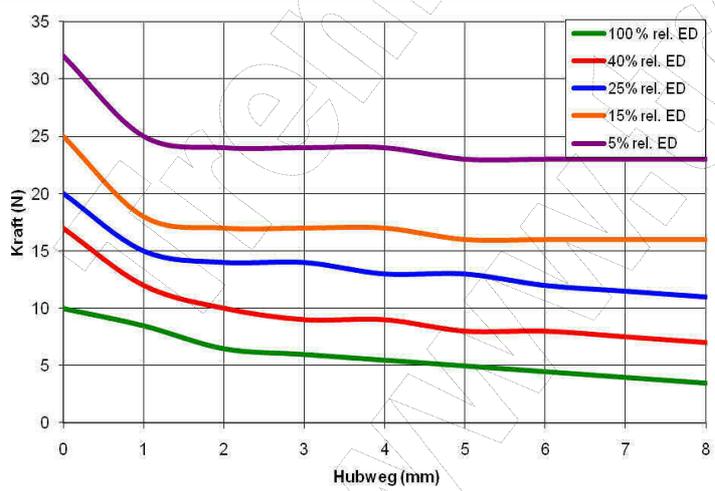
Darstellung im bestromten Zustand

- Nennleistung: 5,8 Watt (100%, 20°C)
- Anwendung: ziehend / drückend
- Gewicht: ca. 270 g

Zeichnung



Kraft-Weg-Diagramm



Technische Merkmale

- Isolierstoffklasse: B (Grenztemperatur 130°C)
- Schutzart Gehäuse: IP 42
- Schutzart Kabel: IP 00 (offene Kabelenden)
- RoHS-konform: ja
- Phthalate-freie Litze: ja
- ISO9001: ja
- DIN VDE 0580: ja
- Anschlaggeräusch: ≤ 51 dB (20cm, 100%)
- Natürliche Toleranz: ca. 10%

Kraftwerte:

- DIN/VDE 0580
- Kraftwerte „kalt“: ca. + 20%

Elektrische Werte

Relative ED (%)	100	50	25	10	5
maximale ED (Sek.)	∞	960	590	43	20
elektr. Leistung (W)*	5,8	11,6	23	58	116

*bezogen auf 20°C Spulentemperatur

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

Berechnung elektrischer Richtwerte auf www.tremba.de.