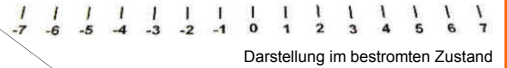


**Beschreibung**

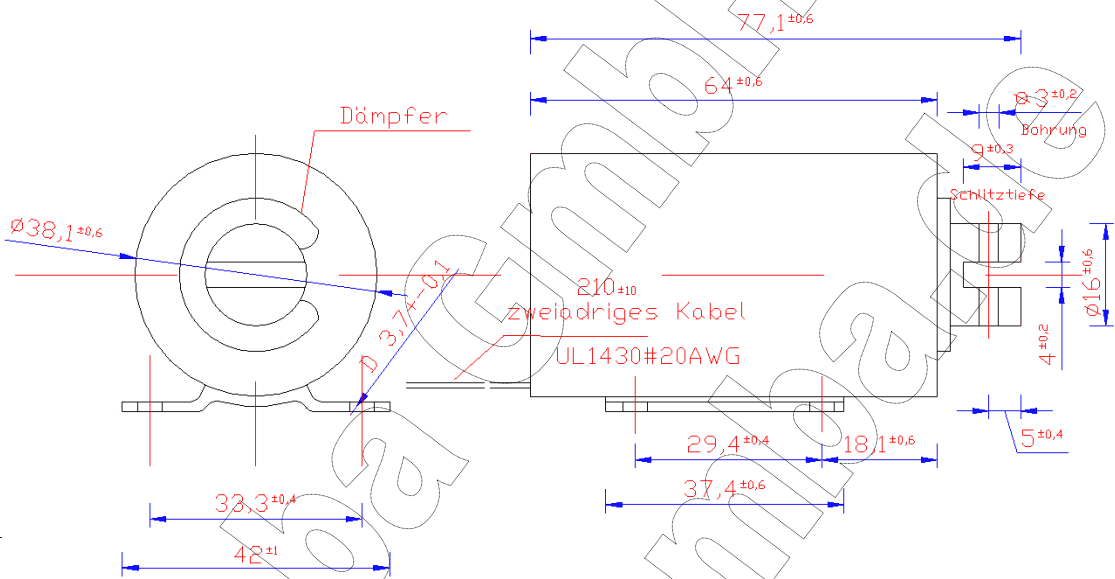
Leistungsstarker, modifizierbarer Zylinderhubmagnet für Hubwege bis über 35mm (übersteuert). Druckfeder optional leicht ergänzbar. Einfache Montage über Sockelplatte. Im Kurzzeitbetrieb Kräfte deutlich über Nennwert.



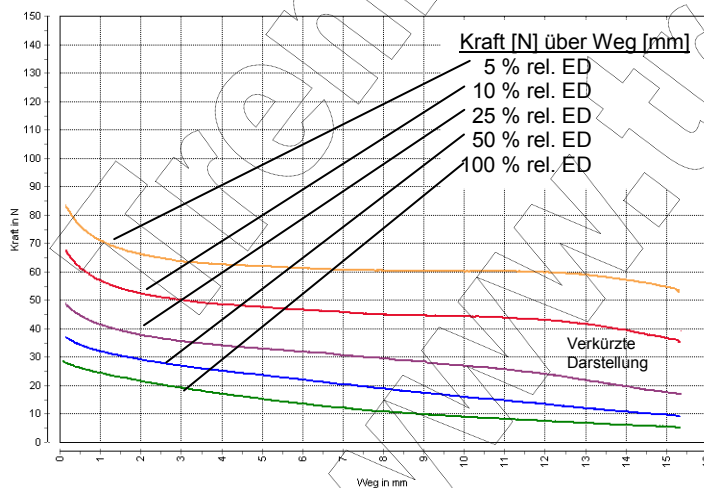
- Nennleistung: 16,8 Watt (100%, 20°C)
- Anwendung: ziehend
- Gewicht: ca. 465 g



**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: optional
- ISO9001: ja
- DIN VDE 0580: nein
- Anschlaggeräusch: ca. 65 dB (20cm, 100%)
- Natürliche Toleranz: ca. 10%

**Kraftwerte:**

Darstellung der unteren Kraftwerte im betriebswarmen Zustand. Vollständiges Hysteresediagramm auf Anfrage.

- Messprogramm: QM-ModSys, I=const.
- Kraftwerte „kalt“: ca. + 25%

**Elektrische Werte**

Relative ED (%)	100	50	25	10	5
maximale ED (Sek.)	∞	420	100	25	5
elektr. Leistung (W)*	16,8	34	67	170	340

\*bezogen auf 20°C Spulentemperatur

- Durchschlagsfestigkeit: 1200 VAC, 1 Sek.
- Isolationswiderstand: 50 MΩ, 500VAC

Berechnung elektrischer Richtwerte auf [www.tremba.de](http://www.tremba.de).

Erweitertes Datenblatt auf Anfrage.