

## Anforderungsprofil Elektromagnet

|                     |               |                |
|---------------------|---------------|----------------|
| Firma               | Telefonnummer |                |
| Straße              | Fax-Nummer    |                |
| PLZ/Ort             |               |                |
| Kontakt Entwicklung | E-Mail        | Tel. Durchwahl |
| Kontakt Vertrieb    | E-Mail        | Tel. Durchwahl |
| Datum               |               |                |

### Termine / Mengen / Preis

| <input type="checkbox"/> Richtangebot  | <input type="checkbox"/> Musterangebot | <input type="checkbox"/> Serienangebot   |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
|--|--|--|--------|----------|--|--|----------|--|--|-------|--|--|--------------|--|--|----------|--|--|--------------|--|--|-------------|--|
| <table border="1" data-bbox="145 685 395 824"> <thead> <tr> <th></th> <th>Stück</th> <th>Termin</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>A-Muster</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>B-Muster</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Serie</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Jahresbedarf</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Losgröße</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Gesamtbedarf</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> |  | Stück  | Termin | A-Muster |  |  | B-Muster |  |  | Serie |  |  | Jahresbedarf |  |  | Losgröße |  |  | Gesamtbedarf |  |  | Angebot bis |  |
|  | Stück                                  | Termin   |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
| A-Muster   |  |  |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
| B-Muster   |  |  |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
| Serie  |  |  |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
| Jahresbedarf   |  |  |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
| Losgröße   |  |  |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
| Gesamtbedarf   |  |  |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
|  | Erstbemusterung                        | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein                                    |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
|  | Spezifikation                          | <input type="checkbox"/> UL <input type="checkbox"/> CSA <input type="checkbox"/> Sonstiges: |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
|  | Bestehende Werkzeuge                   | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein                                    |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
|  | Beistellung vom Kunden                 | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein                                    |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
|  | Verpackung                             | _____  |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
|  |  | _____  |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |
|  |  | _____  |        |          |  |  |          |  |  |       |  |  |              |  |  |          |  |  |              |  |  |             |  |

### Technische Anforderungen nach DIN VDE 0580

Elektrische Daten    Nennspannung  V +/- %     DC     AC    max. Leistung  W    max. Strom  A

Betriebsart

S1 (Dauerbetrieb 100% ED)

S2 (Kurzzeitbetrieb) max. Einschaltzeit

S3 (Aussetzbetrieb)  % ED, max. Spieldauer (vorzugsweise 5 Minuten)

Typ

Hubmagnet     ziehend     drückend     bistabil     doppelhub

Permanenthaftmagnet     ohne Ankerplatte     mit Ankerplatte

Haftmagnet     ohne Ankerplatte     mit Ankerplatte

Drehmagnet     einfachwirkend     umkehrwirkend     doppelwirkend

Klappanker

Einbaulage     horizontal     vertikal     Sonstiges:

Max. Baugröße    LxBxH    mm

Hub/Winkel     mm/°

Befestigung     Schrauben     Klemmen     Schnappen     Nieten     längsseitig     stirnseitig

Anbindung/Kunde     Gabelkopf     Gewinde     Schnappen     Sonstiges

Geräuschdämpfung     ja (max. DZ )     nein

EI. Anschlussart

freie Litzenenden \_\_\_\_\_ mm    Abisolieren  ja     nein    \_\_\_\_\_ mm

Stecker nach DIN / Hersteller \_\_\_\_\_

Stecker mit Gehäuse nach DIN / Hersteller \_\_\_\_\_

Flachstecker nach DIN / Hersteller \_\_\_\_\_

Rundstecker / PIN nach DIN / Hersteller \_\_\_\_\_

Feder

ja     nein     innenliegend     aussenliegend

(Hub 0 mm = Magnet angezogen)

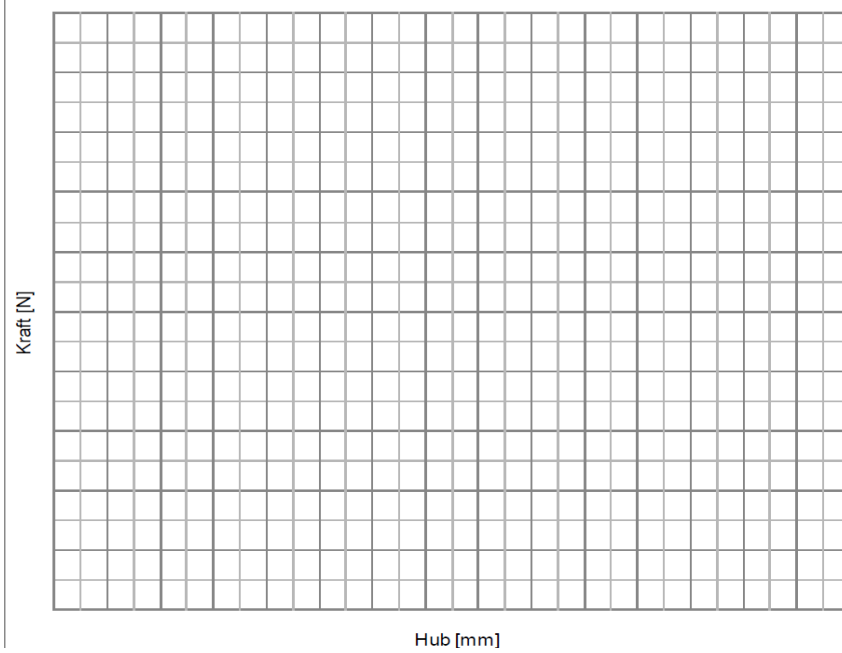
Hub    Kraft

\_\_\_\_\_ mm    \_\_\_\_\_ N

\_\_\_\_\_ mm    \_\_\_\_\_ N

|                             |  |  |   |   |
|-----------------------------|--|--|---|---|
| <b>Korrosionsschutz</b>     | <input type="checkbox"/> verzinkt                  | <input type="checkbox"/> chem. Vernickelt          | <input type="checkbox"/> vernickelt       | <input type="checkbox"/> rostfreier Anker und Polkern |
| <b>Schutzart (EN 60529)</b> | <input type="checkbox"/> Magnet IP                 | <input type="checkbox"/> Anschluss IP              |   |   |
| <b>Umwelteinflüsse</b>      | <input type="checkbox"/> Feuchtigkeit              | <input type="checkbox"/> Staub                     | <input type="checkbox"/> Öl               | <input type="checkbox"/> Gas                          |
|                             | <input type="checkbox"/> Spritzwasser              | <input type="checkbox"/> Vibrationen               | <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ |   |
| <b>Umgebungstemperatur</b>  | <input type="checkbox"/> -5°C bis +35°C (lt. Norm) | <input type="checkbox"/> von _____ °C bis _____ °C |   |   |
| <b>mech. Lebensdauer</b>    | min. _____ Schaltungen (Zyklen)                    |  |   |   |
| <b>Schaltzeiten</b>         | _____ ms Anzug                                     |  | _____ ms Abfall                           |   |

**Hub-Kraft Kennlinie**



**Unterlagen** (Zeichnungen, Normen, Vorschriften u. dgl.)

---



---



---



---



---



---



---

**Gerne können Sie uns das Anforderungsprofil via E-Mail senden, an [vertrieb@woellner-magtec.de](mailto:vertrieb@woellner-magtec.de)**

**Kontaktdaten**

woellner-MagTec.  
 Erich-Klausener-Str. 49  
 15827 Blankenfelde

Telefon: +49 (0) 1525 3947 677  
 E-Mail: [info@woellner-magtec.de](mailto:info@woellner-magtec.de)  
 website: [www.woellner-magtec.de](http://www.woellner-magtec.de)