Art.-Nr.: 195321-600A

# Datenblatt

**K'ELECTRIC GMBH** | Carl-Benz-Str. 7 | D-95448 Bayreuth
Tel.: +49 921 151 26 78-0 | Fax: +49 921 151 26 78-20
office@k-electric-gmbh.de | www.k-electric-gmbh.de

## Umbaustromwandler 600/5A; 5VA; Kl. 1; Durchlass 36mm

Die Umbaustromwandler , können auf durch Ihren Klappmeachnismus auf Stromleitungen aufgesetzt werden, ohne dass diese unterbrochen werden mü ssen.

Primärstrom: 500 A | Kabeldurchlass: 36 mm

- ideal zum Nachrüsten in bestehende Anlagen
- einfacher und sicherer Einbau
- Wandler rasten hörbar ein
- Klappscharnier für hohe Lebensdauer
- Genauigkeitsklasse 1
- 5 A Sekundärstrom
- zwei verschiedene Bauformen

Gewicht: 0,310 / Stk, VPE: 1

### Elektrische Daten nach IEC

| | | |
|---|---|---|
| Dauerstrom $I_{pmax}$ | | 120 % $I_{pn}$ |
| Ausgangsstrom I[out} | | 5 A |
| Klasse$_{to}$ | | +/- 1 % |
| Linearität $E_l$ | | +/- 0,2 % |
| Bemessungsbetriebsspannung | | 660 V AC |
| Bürde $P_{out}$ | | < 0,5 VA |
| Bemessungsfrequenz | | 50 / 60 Hz |
| Durchschlagsfestigkeit $U_{piso}$ | | 2500 V AC / 50 Hz / 1 min |
| Temperaturbereich | Betrieb $T_a$ | 25° ...+60° C |
| | Lagerung $T_S$ | -30° ...+90° C |
| relative Feuchtigkeit $H_{ra}$ | | < 85% nicht kondensierend |

### Mechanische Daten

| | |
|---|---|
| Feuerfestigkeit | UL94-V0 |
| Kernmaterial | Siliziumstahlbleche |
| Ausgangsklemme | M3 Schraube |
| Montagezyklen | < 1000 x öffnen/schließen |
| Durchschlagsfestigkeit $U_{piso}$ | 2500 V AC / 50 Hz / 1 min |
| Kabeldurchmesser | 36mm |



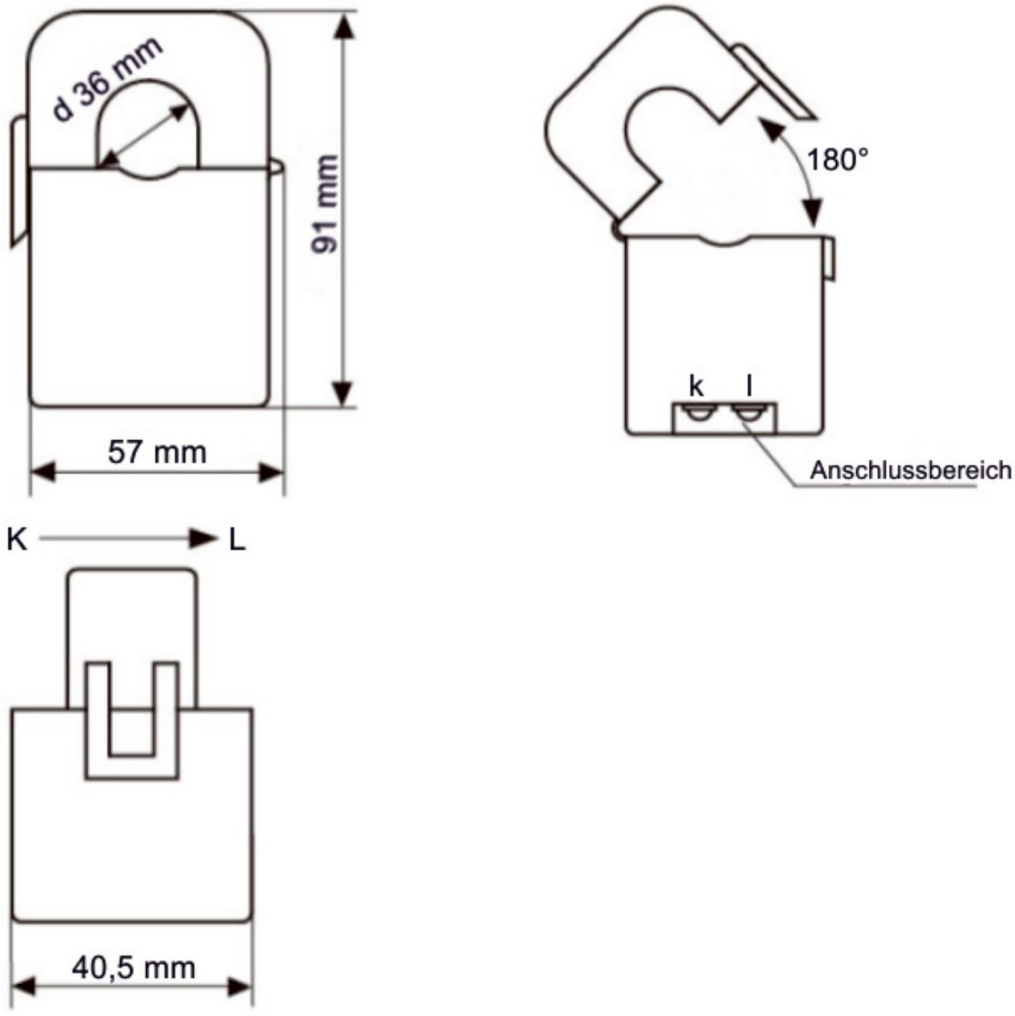
Änderungen, die der Weiterentwicklung und dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung!

Art.-Nr.: 195321-600A

# Datenblatt

**K'ELECTRIC GMBH** | Carl-Benz-Str. 7 | D-95448 Bayreuth
Tel.: +49 921 151 26 78-0 | Fax: +49 921 151 26 78-20
office@k-electric-gmbh.de | www.k-electric-gmbh.de

## Abmessungen





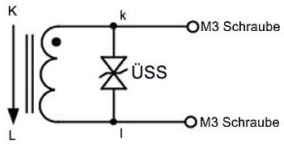

Änderungen, die der Weiterentwicklung und dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung!

Art.-Nr.: 195321-600A

# Datenblatt

**K'ELECTRIC GMBH** | Carl-Benz-Str. 7 | D-95448 Bayreuth
Tel.: +49 921 151 26 78-0 | Fax: +49 921 151 26 78-20
office@k-electric-gmbh.de | www.k-electric-gmbh.de

## Schaltbild




ÜSS: Überspannungsschutz



Änderungen, die der Weiterentwicklung und dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung!