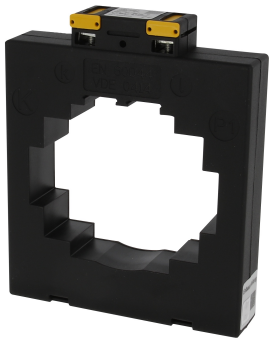
Art.-Nr.: 195193-600/5A

# 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



## Stromwandler 13A1030.3 600/5A; 5VA; Kl. 1

Klasse 1

- Erhältlich in verschiedenen Bauformen und Primärströmen
- Vielseitig montierbar: auf der Montageplatte / mit Primärschienenschrauben / auf der Hutschiene (Zubehör)
- Bruchfestes Kunststoffgehäuse aus Polyamid
- Vernickelte Sekundärklemmen
- Integrierte Sekundärklemmenabdeckung

Gewicht: 0,680 / Stk, VPE: 1

### Geprüft nach

EN 60044, DIN VDE 0414, VDE 1000 DIN 42600 VBG 4, VDE 0106 Teil 100

### Elektrische Daten nach IEC

| | |
|---|---|
| Thermischer Nenndauerstrom $I_D$ | 1,2 x $I_n$ |
| Nennfrequenz | 50 - 60 Hz |
| Isolationsklasse | E |
| thermischer Bemessungs-Kurzzeitstro $I_{th}$ | 60 x $I_N$ |
| Bemessungs-Stoßstrom $I_{dyn}$ | 2,5 x $I_{th}$, mindestens jedoch 100 kA bei allen Aufsteck-Stromwandlern |
| höchste Betriebsspannung $U_m$ | 720 V |
| Bemessungs-Isolationspegel (Prüfspannung) | 4 kV / 1 min |
| Leerlaufspannung kombinierter Stoß (1,2/50µs) | FS5 bzw. FS10 |
| Überstrom-Begrenzungsfaktor | 1500V / 1500V |

### Mechanische Daten

| | |
|---|---|
| Rundleiter | 85mm |
| Primärschiene | 2x100x10mm, 3x80x10 |
| | 4x50x10 |
| Gewicht | 440g - 680g |



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

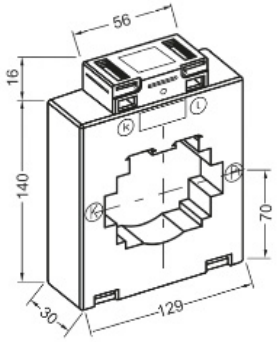
Art.-Nr.: 195193-600/5A

# 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

13A1030.3
195193-.../5A




| Rundleitermaß | Primärschinenmaße |
|---|---|
| 85 mm | 2 x 100 x 10 mm<br>80 x 60 mm |



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