Art.-Nr.: 140604

**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

# NH Sicherung Größe 000, 4A

NH000 (gL)-gG mit Spannungsführenden Grifflaschen inkl. Kombinationskennmelder

- Betriebsklasse (gL) - gG
- Baugrößen lt. Norm: NH 000
- Doppelkennmelder
- spannungsfü  hrende Grifflaschen
- Ganzbereichs-Sicherungseinsätze (für Kabel und Leitungsschutz)
- für allgemeine Anwendungen
  **Selektivität
  NH-Sicherungseinsätze sind im Verhältnis 1:1,6 der Bemessungsströme mit allen Sicherungseinsätzen selektiv,
  die folgenden Anforderungen entsprechen:
- Betriebsklasse gG entspricht IEC 60269-2, 60269-3
- Betriebsklasse gG entspricht DIN VDE 0636 Teil 2,3

Gewicht: 0,120 / Stk, VPE: 3

## Geprüft nach

DIN VDE 0636-2, IEC 60269-2, IEC 60269

## Elektrische Daten nach IEC

| | |
|---|---|
| Betriebsklasse: | (gL) - gG |
| Baugrößen lt. Norm: | NH 000 |
| Bemessungsspannungsbereich NH 000: | AC 500V / DC 250V |
| Stromstärke | 4A |
| Verlustleistung | 0,9W |
| **AC Bemessungsausschaltvermögen bei einer** | |
| Bemessungsspannung von AC 500V | 120 kA |
| **DC Bemessungsausschaltvermögen bei einer** | |
| Bemessungsspannung von DC 250V | 40 $kA_{eff}$ |
| **max. Bemessungstrom DC in A bei einer Zeitkonstante < 20ms der NH-Sicherungseinsätze 500V (gL)-gG** | |
| Größe 000 bei DC 250V | 100 A |
| Temperatur in °C | -5 bis + 40° C (Durchschnitt 35° C) |



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

Art.-Nr.: 140604

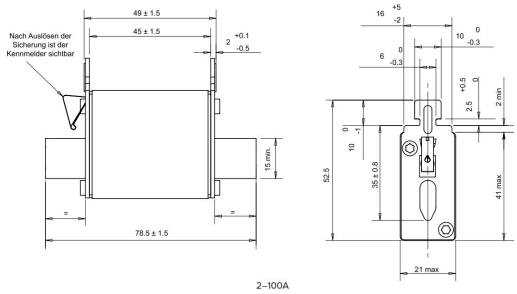
# Datenblatt

**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

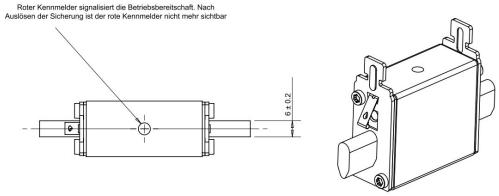
## Mechanische Daten

| | |
|---|---|
| Material der Kontakte: | Kupfer, versilbert |
| Material des (Sicherungs-) Körpers: | Keramik |

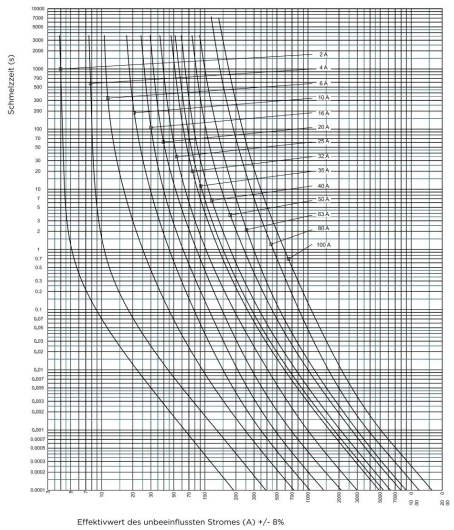
## Abmessungen



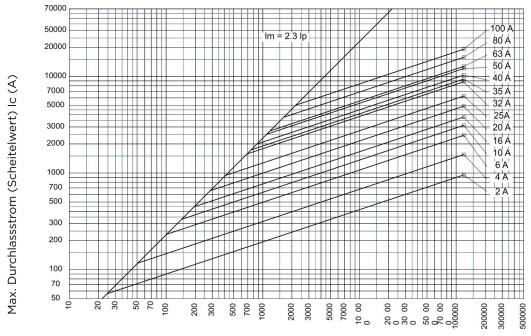

2–100A




## Kennlinien




Effektivwert des unbeeinflussten Stromes (A) +/- 8%




50 Hz Effektivwert des unbeeinflussten Stromes (Svm.) Ip (A)

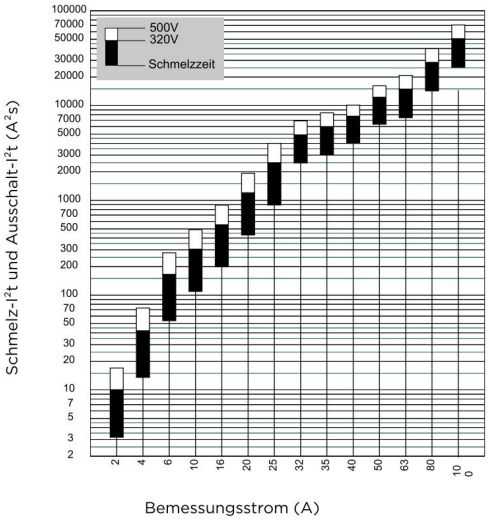


Änderungen, die der Weiterentwicklung und dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung!

Art.-Nr.: 140604

# 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






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