Art.-Nr.: 140650

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, 50A

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	50A
Verlustleistung	4,9W
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.: 140650

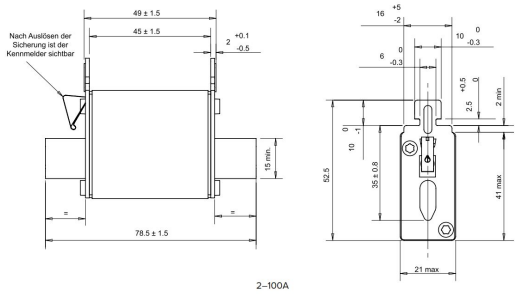
Datenblatt

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

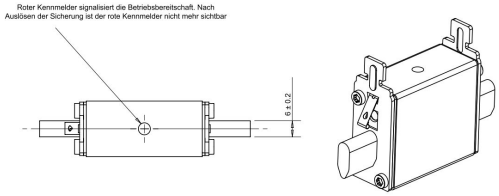
Mechanische Daten

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

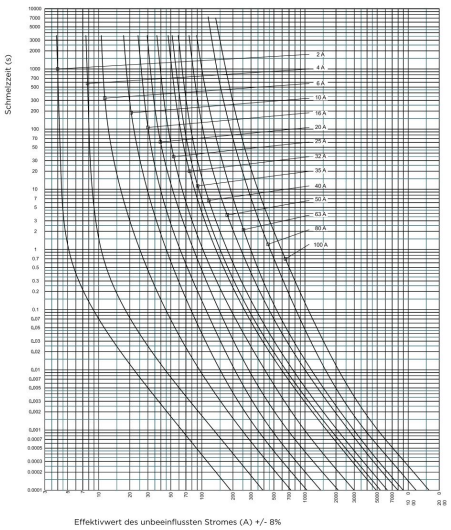
Abmessungen



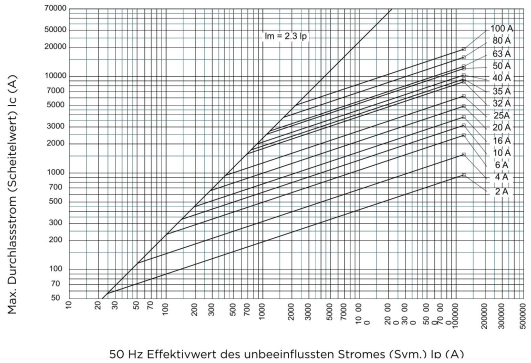
2–100A



Kennlinien



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



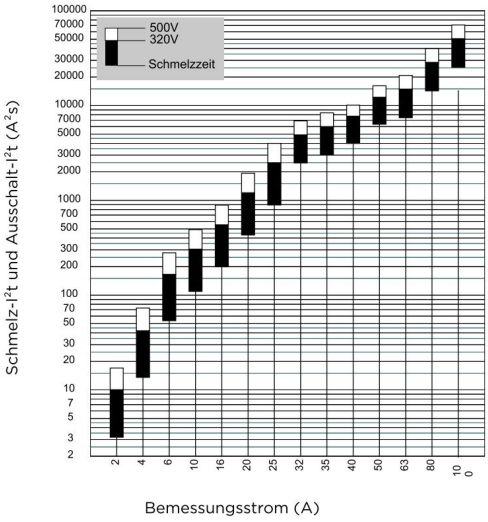
50 Hz Effektivwert des unbeeinflussten Stromes (Svm.) Ip (A)

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

Art.-Nr.: 140650

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!