

Art.-Nr.: 142650

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 2, 50A

NH 2 (gL)-gG mit Spannungsführenden Griffflaschen inkl. Kombinationskennmelder

- ✓ Spannungsführende Griffflaschen
- ✓ 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: 0,417 / 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 2
Bemessungsspannungsbereich NH 000:	AC 500V / DC 440V
Stromstärke	50A
Verlustleistung	4,1W

AC Bemessungsausschaltvermögen bei einer

Bemessungsspannung von AC 400V	100 kA
Bemessungsspannung von AC 500V	120 kA

DC Bemessungsausschaltvermögen bei einer

Bemessungsspannung von DC 250V	40 kA _{eff}
Bemessungsspannung von DC 400V	80 kA _{eff}
Bemessungsspannung von DC 440V	80 kA _{eff}

max. Bemessungsstrom DC in A bei einer Zeitkonstante < 20ms der NH-Sicherungseinsätze 500V (gL)-gG

bei DC 250V	400 A
bei DC 400V	355 A
bei DC 440V	160 A
Temperatur in °C	-5 bis + 40° C (Durchschnitt 35° C)

Mechanische Daten



Art.-Nr.: 142650

Datenblatt

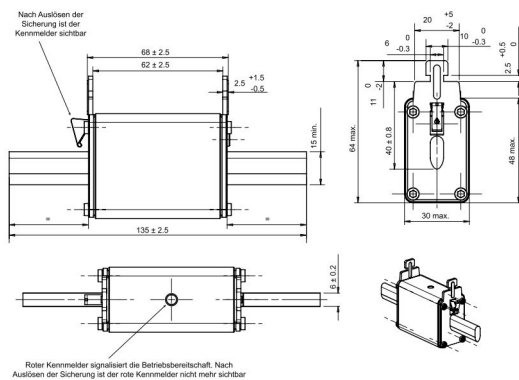


K'ELECTRIC GMBH | Carl-Benz-Str. 7 | D-95448 Bayreuth
Tel.: +49 921 151 26 78-0 | Fax: +49 921 151 26 78-20
office@k-electric-gmbh.de | www.k-electric-gmbh.de

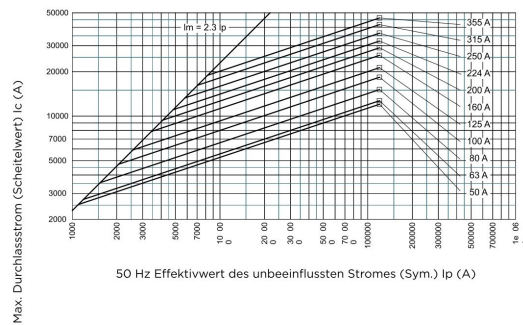
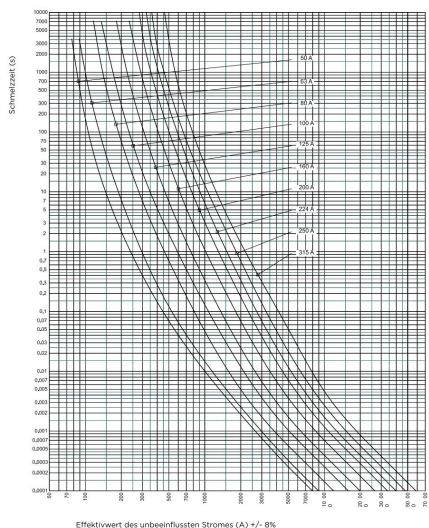
Material der Kontakte:
Material des (Sicherungs-) Körpers:

Kupfer, versilbert
Keramik

Abmessungen



Kennlinien



Art.-Nr.: 142650

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

