

Art.-Nr.: 143630

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 3, 630A

NH 3 (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: 0,980 / 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 3
Bemessungsspannungsbereich NH 000:	AC 500V / DC 440V
Stromstärke	630A
Verlustleistung	43,1W
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}
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
Temperatur in °C	-5 bis + 40° C (Durchschnitt 35° C)

Mechanische Daten

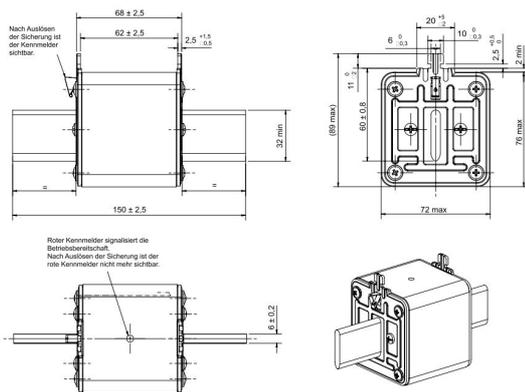
Material der Kontakte:	Kupfer, versilbert
Material des (Sicherungs-) Körpers:	Keramik



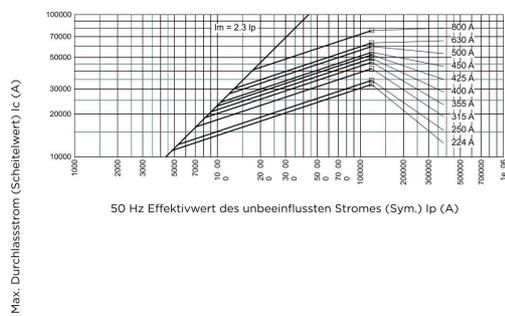
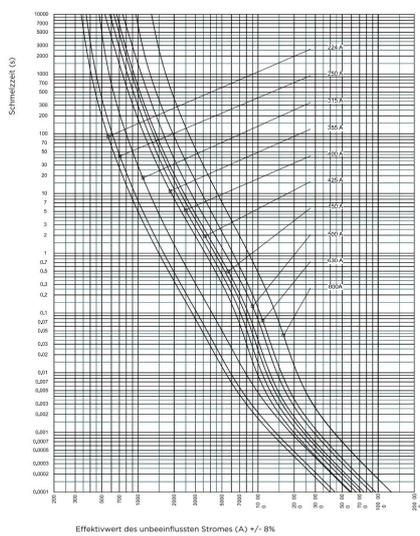
Art.-Nr.: 143630

Datenblatt

Abmessungen



Kennlinien



Art.-Nr.: 143630

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

