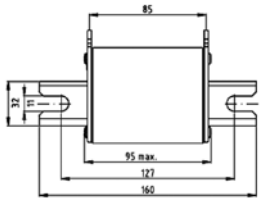


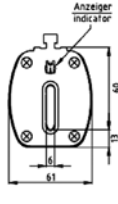
1000 V

NH 3 DIN 130

IF YOU NEED ANY HELP IN DETERMINING WHAT FUSE YOU NEED
CONTACT NATIONAL FUSE PRODUCTS
PHONE: 1-800-328-0496
EMAIL: SALES@NATIONALFUSE.COM



20 407 04



Verpackungseinheit / Packing unit: 1 Stück / 1 pieces

Betriebsklasse / Class aR	EN IEC 60 269-4 VDE 0636-4
-------------------------------------	---

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Nr. Article No	Größe Size	Bemessungs- strom Rated current
V			A
1000	20 407 04	NH 3	100-500

Bemessungsausschaltvermögen / Rated breaking capacity 120 kA

Bemessungsstrom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Betriebs- klasse Class	Bemessungs- spannung Rated Voltage	Schmelz- integral Pre-Arcing- I ² t-Value	Ausschalt- integral Total I ² t-Value @ AC 1000 V	Leistungs- abgabe Power Loss
A	mit Klappmelder* with combi indicator	kg / 1		V	A ² s	A ² s	W
100	20 407 04.100	1,00	aR	1000	2.100	5.800	28
125	20 407 04.125	1,00	aR	1000	2.900	8.900	34
160	20 407 04.160	1,00	aR	1000	4.100	12.800	36
200	20 407 04.200	1,00	aR	1000	5.600	18.000	41
224	20 407 04.224	1,00	aR	1000	6.700	21.500	45
250	20 407 04.250	1,00	aR	1000	10.000	31.000	49
300	20 407 04.300	1,00	aR	1000	23.000	68.000	61
315	20 407 04.315	1,00	aR	1000	34.000	97.000	73
350	20 407 04.350	1,00	aR	1000	51.000	152.000	77
400	20 407 04.400	1,00	aR	1000	60.000	180.000	79
450	20 407 04.450	1,00	aR	1000	74.000	220.000	82
500	20 407 04.500	1,00	aR	1000	125.000	370.000	87

* GL-Meldeswitcher siehe Seiten 181-182
GL switch see pages 181-182

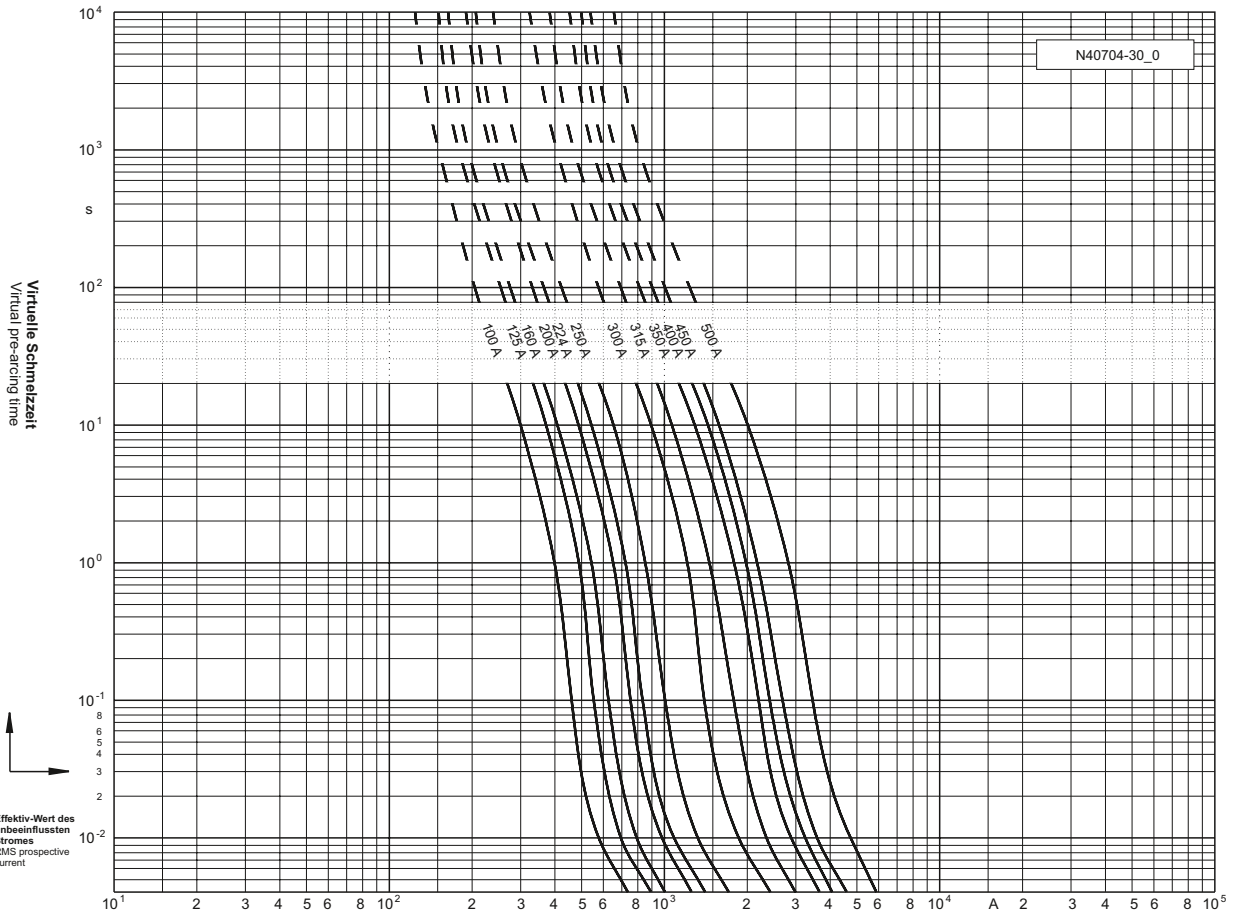
Applikationskoeffizienten / Application coefficients (Weiterführende Informationen siehe Seite 13 / for more information see page 13)

a	A2	B1 max.	B2	Cf3
130	0,55	1,3	0,6	0,8

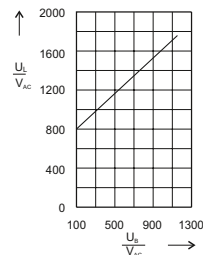
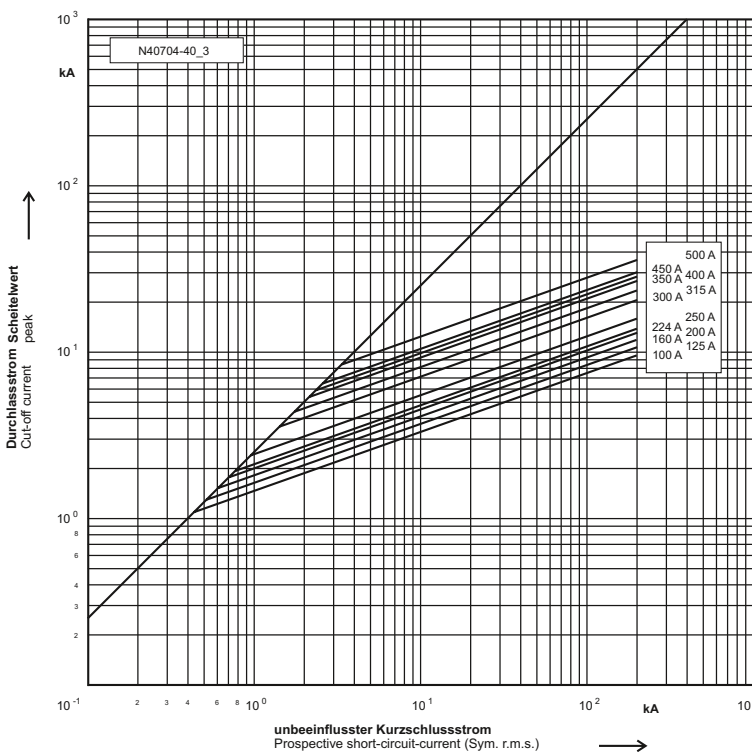
1000 V

NH 3 DIN 130

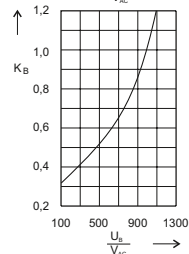
Zeit/Strom-Kennlinien
Time-current characteristics



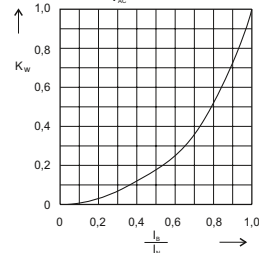
Durchlass-Strom
Cut-off current



Schaltspannungsdiagramm
Arc Voltage-Diagram



Umrechnungsfaktor für den Ausschalt i^2t -Wert
Reduction factor for total i^2t -value



Umrechnungsfaktor der Leistungsabgabe
Reduction factor for power Loss