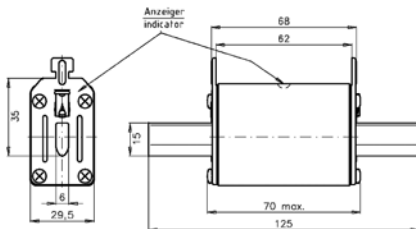


1000 V

NH 0



20 384 04

Verpackungseinheit / Packing unit: 3 Stück / 3 pieces

Betriebsklasse / Class
gR / aR

IEC 60 269-4
VDE 0636-4

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Nr. Article No	Größe Size	Bemessungs- strom Rated current
V			A
1000	20 384 04	NH 0	16-160

Bemessungsausschaltvermögen / Rated breaking capacity 100 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 Kombimelder* with combi indicator	kg / 1		V	A ² s	A ² s	W
16	20 384 04.16	0,27	gR	1000	10	50	6,8
20	20 384 04.20	0,27	gR	1000	17	100	8,0
25	20 384 04.25	0,27	gR	1000	29	180	9,0
32	20 384 04.32	0,27	gR	1000	52	360	12
40	20 384 04.40	0,27	gR	1000	120	600	14
50	20 384 04.50	0,27	gR	1000	210	1.100	19
63	20 384 04.63	0,27	aR	1000	320	1.700	21
80	20 384 04.80	0,27	aR	1000	700	3.300	23
100	20 384 04.100	0,27	aR	1000	1.100	6.500	27
125	20 384 04.125	0,27	aR	1000	2.300	14.000	32
160	20 384 04.160	0,27	aR	1000	4.500	20.000	42

* GL-Meldescharter siehe Seiten 138-139
GL switch see pages 138-139

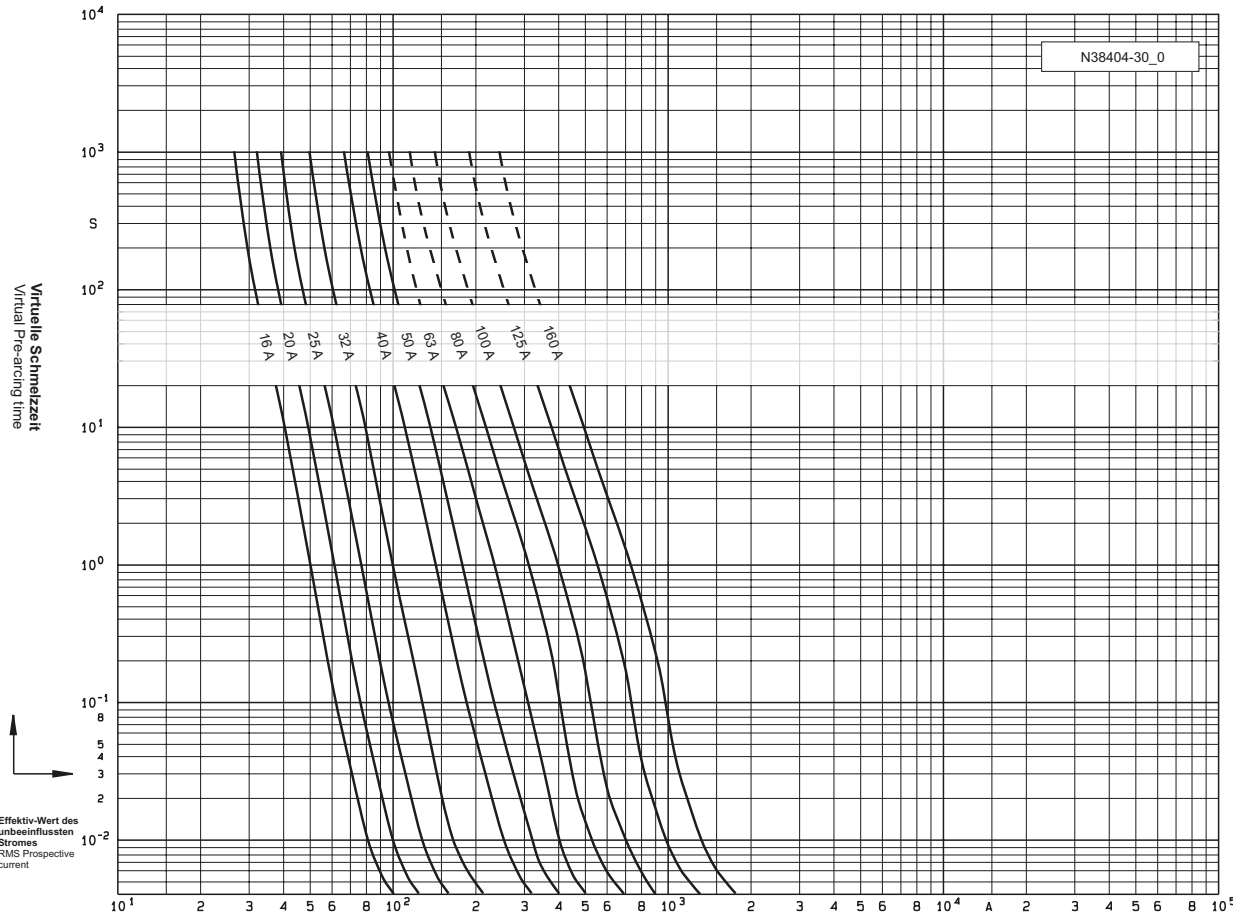
Applikationskoeffizienten / Application coefficients (Weiterführende Informationen siehe Seite 13 / for more information see page 13)

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

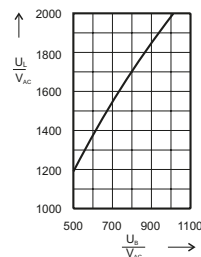
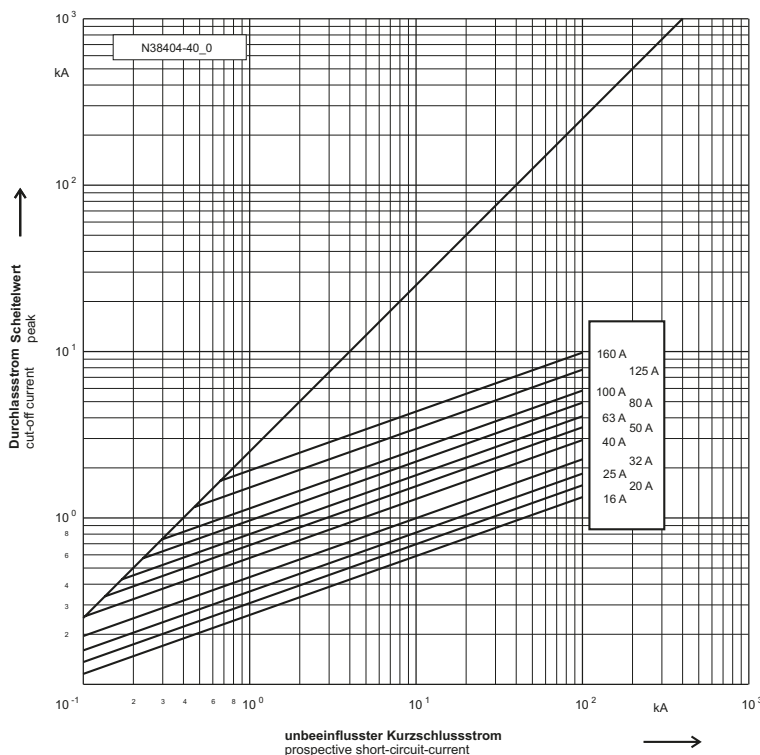
1000 V

NH 0

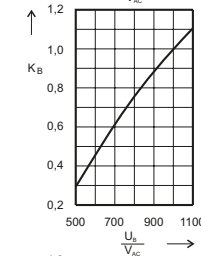
Zeit/Strom-Kennlinien
Time-current characteristics



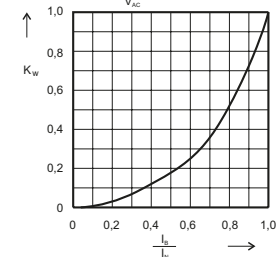
Durchlass-Strom
Cut-off current



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