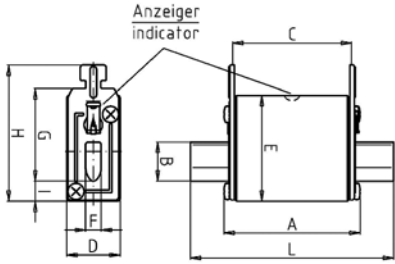
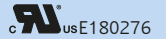
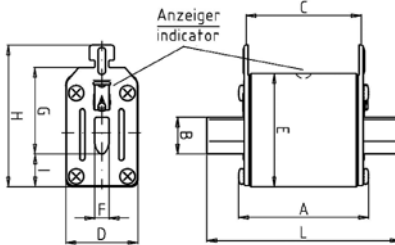


690 V

NH000 - 00



20 477 34



20 209 34

Verpackungseinheit / Packing unit: 3 Stück / 3 pieces

Betriebsklasse / Class  
gRL (gS)

IEC 60 269-4  
VDE 0636-4  
UL 248-13

Artikel Nr. Article No.	Größe Size	Länge Length L										
		In/A	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L
		A	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
20 477 34*	NH000	16-80	54	15	47	20,5	40,5	6	35	52	7	78
20 209 34*	NH00	100-200				29,5	46			52	13	

Bemessungsausschaltvermögen / Rated breaking capacity 200 kA AC 700 V

Bemessungsstrom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- spannung Rated Voltage		Schmelzintegral Pre-Arcing I <sup>2</sup> t-Value	Ausschaltintegral Total I <sup>2</sup> t-Value	Leistungsabgabe Power Loss
	mit Kombimelder* with combi indicator		IEC 60269-4	UL 248-13		@ AC 690 V	
A		kg / 1	V	V	A <sup>2</sup> s	A <sup>2</sup> s	W
16	20 477 34.16	0,13	690	700	18	180	3,2
20	20 477 34.20	0,13	690	700	41	410	3,6
25	20 477 34.25	0,13	690	700	74	740	4,2
35	20 477 34.35	0,13	690	700	170	1.700	5,2
40	20 477 34.40	0,13	690	700	300	3.000	5,6
50	20 477 34.50	0,13	690	700	460	4.600	6,5
63	20 477 34.63	0,13	690	700	840	8.400	7,6
80	20 477 34.80	0,13	690	700	1.800	18.000	8,8
100	20 209 34.100	0,21	690	700	3.000	30.000	10,5
125	20 209 34.125	0,21	690	700	6.000	60.000	12
160	20 209 34.160	0,21	690	700	10.400	80.000	17
200	20 209 34.200	0,21	690	700	16.000	110.000	21

\* GL-Meldeswitcher siehe Seiten 138-139  
GL switch see pages 138-139

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

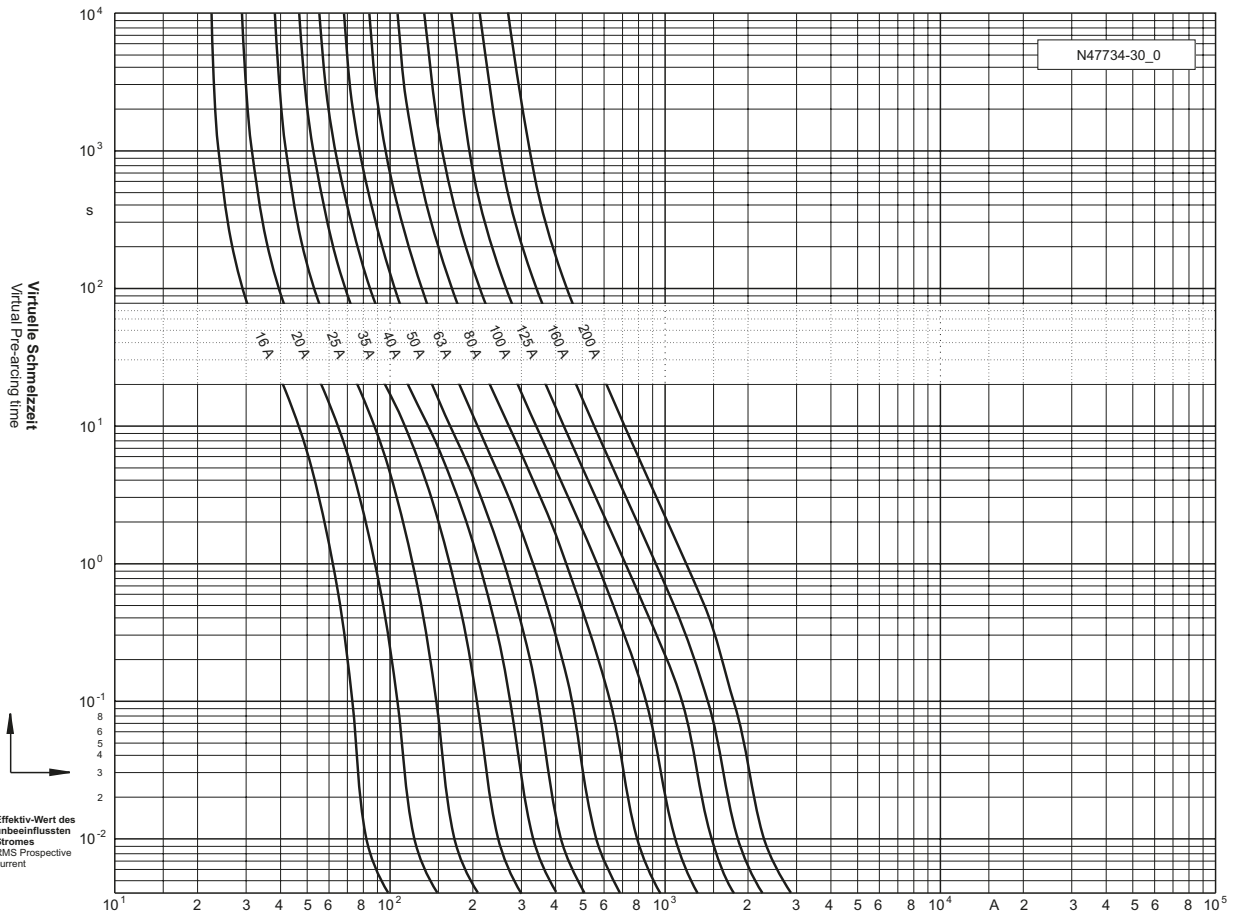
a	A2	B1 max.	B2	Cf3
130	1,0	1,25	0,5	0,8

690 V

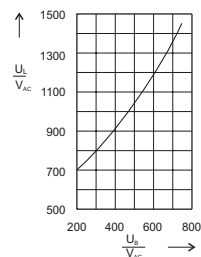
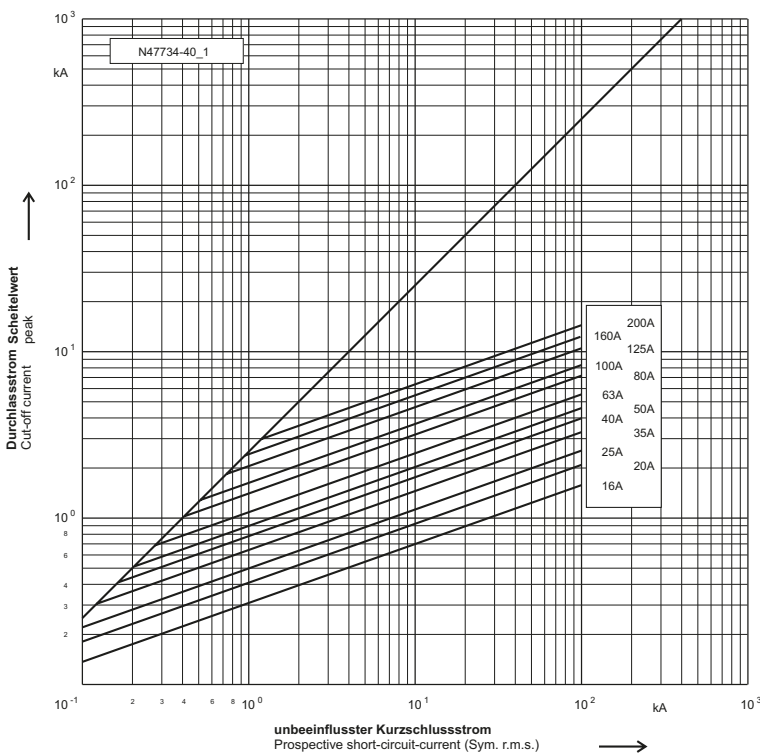
NH000 - 00

**RU** usE180276

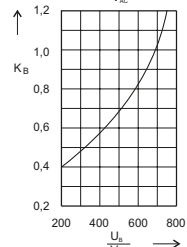
**Zeit/Strom-Kennlinien**  
Time-current characteristics



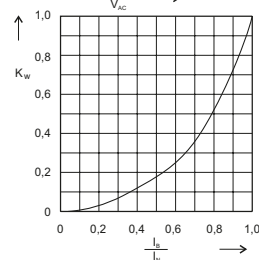
**Durchlass-Strom**  
Cut-off current



**Schaltspannungsdiagramm**  
Arc Voltage-Diagram



**Umrechnungsfaktor für den Ausschalt i<sup>2</sup>t-Wert**  
Reduction factor for total i<sup>2</sup>t-value



**Umrechnungsfaktor der Leistungsabgabe**  
Reduction factor for power Loss