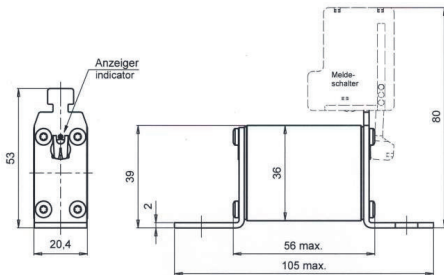


690 V

NH 000 - 00 / DIN 80

usE180276



Verpackungseinheit / Packing unit: 3 Stück / 3 pieces

Betriebsklasse / Class
gRL (gS)

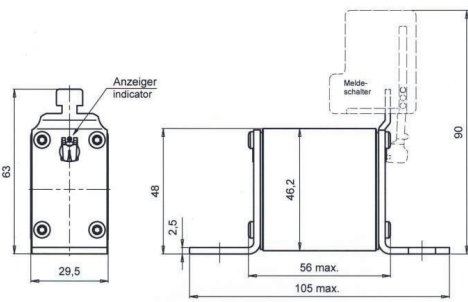
IEC 60 269-4
VDE 0636-4
UL 248-13

20 282 34
20 558 34 (Schalter/switch)

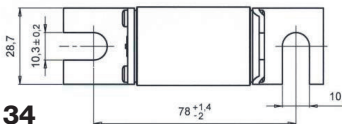
Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Nr. Article No	Größe Size	Bemessungs- strom Rated current
V			A
690/700 V	20 558 34 / 20 282 34	NH000	16-80
690/700 V	20 412 34 / 20 189 34	NH00	100-200

Bemessungsausschaltvermögen / Rated breaking capacity

100 kA @ AC 760 V
200 kA @ AC 700 V
25 kA @ DC 220 V (L/R = 10 ms)
210 kA @ AC 800 V (100-160 A)



20 189 34
20 412 34 (Schalter/switch)



Bemessungsstrom Rated Current	Artikel Nr. Article No.		Gewicht Weight	Bemessungs- spannung Rated Voltage		Schmelzintegral Pre-Arcing I ² t- Value	Ausschaltintegral Total I ² t-Value	Leistungsabgabe Power Loss
A	mit Kombimelder with combi indicator	für ext. Meldeschalter/ for ext. switch*	kg / 1	IEC 60269-4 V	UL 248-13 V	A ² s	@ AC 690 V A ² s	W
16	20 282 34.16	20 558 34.16	0,13	690	700	18	180	3,2
20	20 282 34.20	20 558 34.20	0,13	690	700	41	410	3,6
25	20 282 34.25	20 558 34.25	0,13	690	700	74	740	4,2
32	20 282 34.32	20 558 34.32	0,13	690	700	170	1.700	5,0
35	20 282 34.35	20 558 34.35	0,13	690	700	170	1.700	5,2
40	20 282 34.40	20 558 34.40	0,13	690	700	300	3.000	5,6
50	20 282 34.50	20 558 34.50	0,13	690	700	460	4.600	6,5
63	20 282 34.63	20 558 34.63	0,13	690	700	840	8.400	7,6
80	20 282 34.80	20 558 34.80	0,13	690	700	1.800	18.000	8,8
100	20 189 34.100	20 412 34.100	0,21	690	700	3.000	30.000	10,5
125	20 189 34.125	20 412 34.125	0,21	690	700	6.000	60.000	12
160	20 189 34.160	20 412 34.160	0,21	690	700	10.400	80.000	17
200	20 189 34.200	20 412 34.200	0,21	690	700	16.000	110.000	21

Applikationskoeffizienten / Application coefficients (Weiterführende Informationen [hier zum Download](#) / for more information [download here](#))

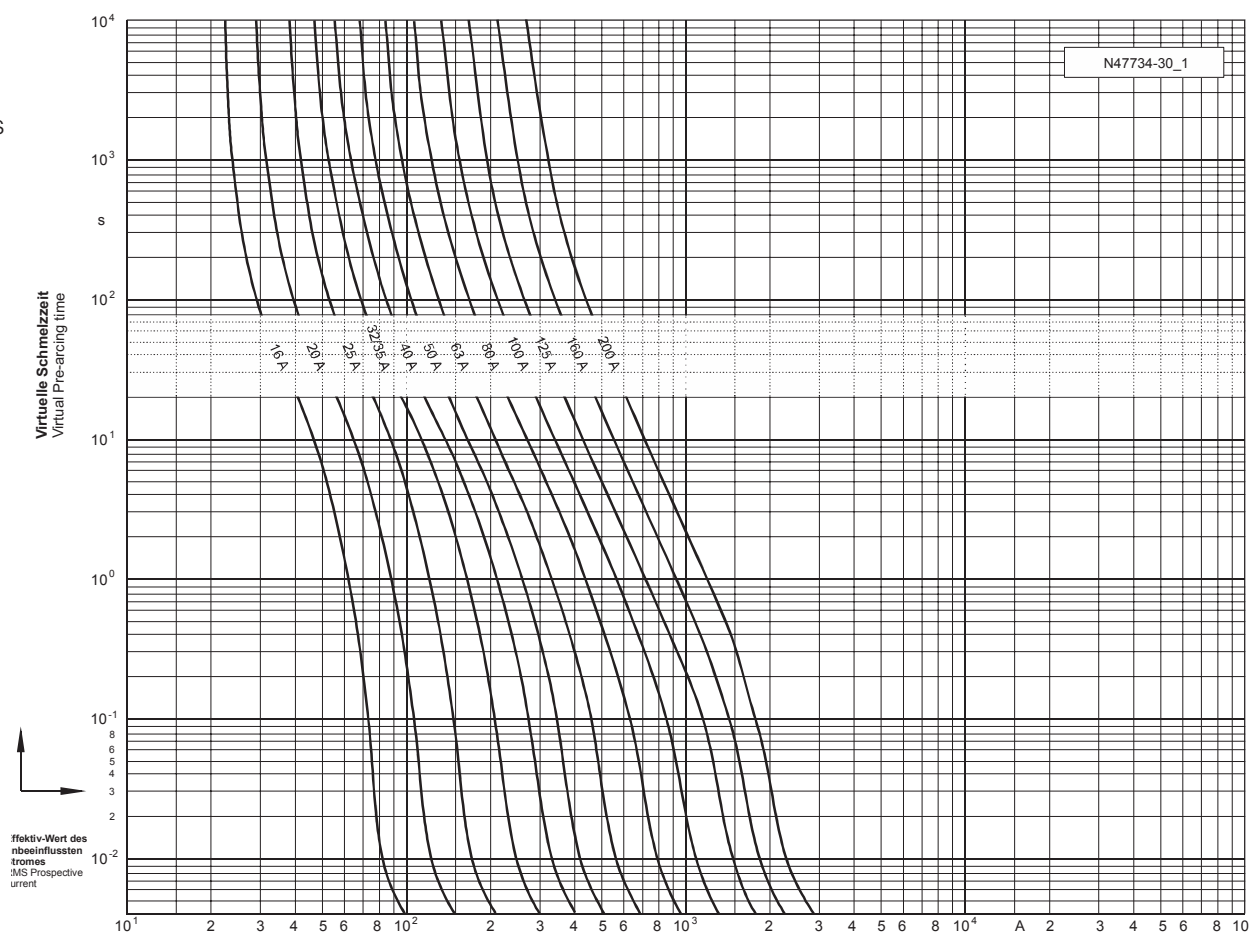
a	A2	B1 max.	B2	Cf3
130	0,9	1,25	0,5	0,8

690 V

NH 000 - 00 / DIN 80

c **UL** [®] usE180276

Zeit/Strom-
Kennlinien
Time-current
characteristics



Durchlass-Strom
Cut-off current

