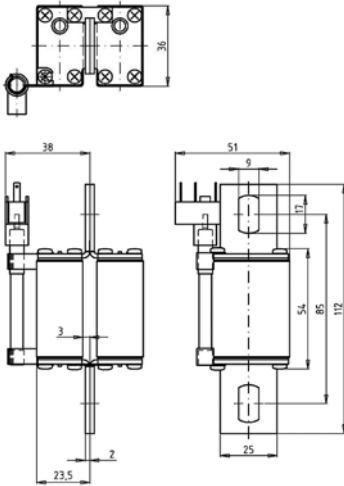


**690 V**

**NH 000 BS 85**



Verpackungseinheit / Packing unit: 3/2 Stück / 3/2 pieces

Betriebsklasse / Class <b>aR</b>	<b>IEC 60 269-4</b> <b>VDE 0636-4</b>
-------------------------------------	--

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Nr. Article No	Größe Size	Bemessungsstrom Rated Current
V			A
690	20 563 20	2 x NH 000	400-800
	20 563 22		

**Bemessungsausschaltvermögen / Rated breaking capacity 120 kA**

Bemessungsstrom Rated Current	Artikel Nr. Article No.		Gewicht Weight	Bemessungs- spannung Rated Voltage	Schmelz- integral Pre-Arcing- I <sup>2</sup> t-Value	Ausschalt- integral Total I <sup>2</sup> t-Value @ AC 690 V	Leistungs- abgabe Power Loss
	ohne Kennmelder without indicator	für ext. Meldeschalter/ for ext. switch*					
	A						
400	20 563 20.400	20 563 22.400	0,3	690	44.800	188.000	65
450	20 563 20.450	20 563 22.450	0,3	690	52.000	220.000	68
500	20 563 20.500	20 563 22.500	0,3	690	59.600	252.000	69
560	20 563 20.560	20 563 22.560	0,3	690	68.000	280.000	93
630	20 563 20.630	20 563 22.630	0,3	690	76.800	308.000	105
700	20 563 20.700	20 563 22.700	0,3	500	95.200	304.000	118
800	20 563 20.800	20 563 22.800	0,3	500	129.000	404.000	147

\* Optional: Meldeschalter siehe Seite 58  
Switch see page 58

Sicherungshalter siehe Seite 40  
Fuse holder see page 40

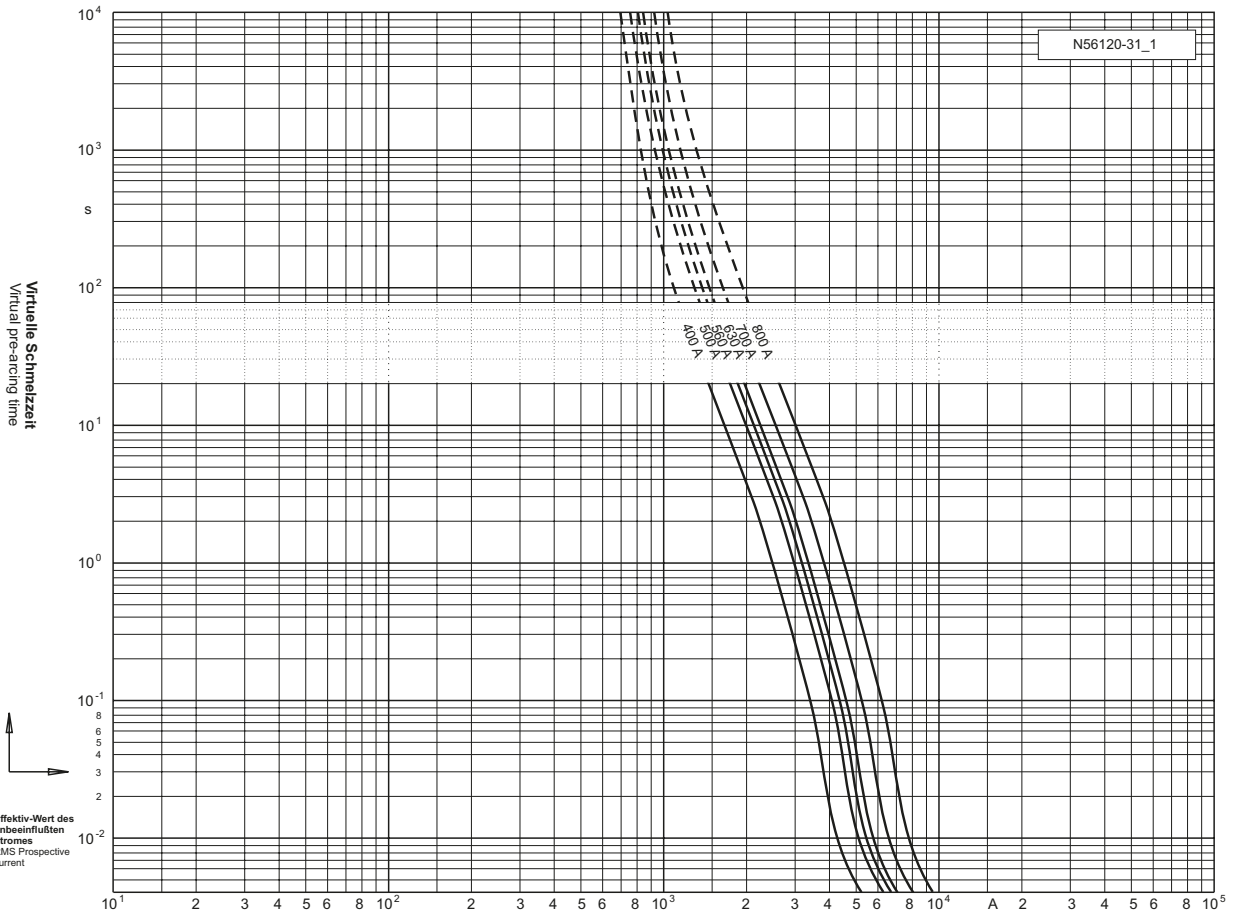
Applikationskoeffizienten / Application coefficients (Weiterführende Informationen siehe Seite 13 / for more information see page 13)

a	A2	B1 max.	B2	Cf3
130	0,6	1,25	0,6	0,8

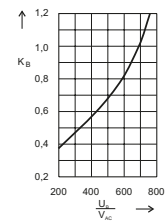
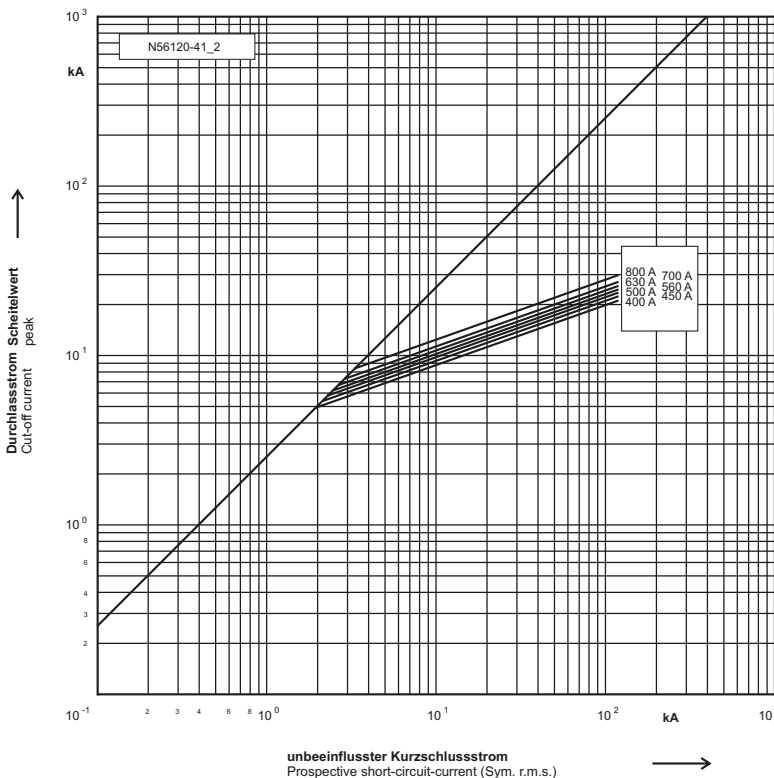
690 V

NH 000 BS 85

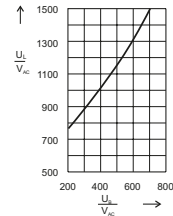
**Zeit/Strom-Kennlinien**  
Time-current characteristics



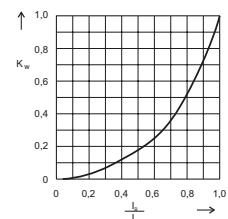
**Durchlass-Strom**  
Cut-off current



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



**Schaltspannungsdiagramm**  
Arc Voltage-Diagram



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