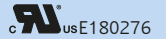


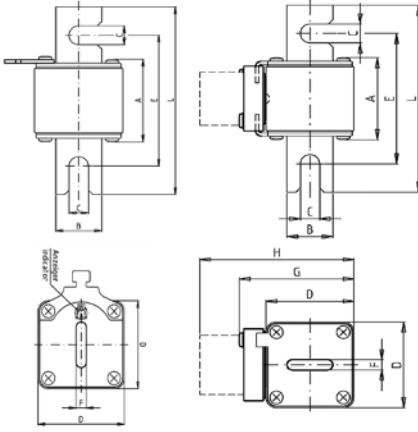
690 V

SQB 2 DIN 110



Europäische Bauform / European Standard

Verpackungseinheit / Packing unit: 3 Stück / 3 pieces



20 624 32

20 625 32

Betriebsklasse / Class aR	IEC 60 269-4 VDE 0636-4 UL 248-13
-------------------------------------	--

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Article	Größe Size	Länge Length								
			A	B	C	D	E	F	G	H	L
V			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
690	20 624 32	SQB 2	47,5	26	11	59	106	6	-	-	134
	20 625 32		47,5	26	11	59	106	6	75	98	134

Bemessungsausschaltvermögen / Rated breaking capacity 200 kA (AC 700 V)

Bemessungsstrom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungsspannung Rated Voltage		Schmelz- integral Pre-Arcing- I ² t-Value	Ausschalt- integral Total I ² t-Value	Leistungs- abgabe Power Loss
A		kg / 1	V	V	A ² s	A ² s	W
	Klappmelder mit Griffflasche Flap indicator with bracket		IEC 60 269-4	UL 248-13			
	Einzelne Griffflasche für Meldeschalter/ Single bracket for Microswitch					@ AC 660 V	
	28 002 01 28 002 03		28 001 04 28 011 04				
250	20 624 32.250	0,63	690	-	5.600	32.000	50
315	20 624 32.315	0,63	690	-	7.800	45.000	56
350	20 624 32.350	0,63	690	-	11.800	68.000	61
400	20 624 32.400	0,63	690	700	13.000	75.000	65
450	20 624 32.450	0,63	690	700	18.000	110.000	75
500	20 624 32.500	0,63	690	700	26.000	150.000	80
550	20 624 32.550	0,63	690	700	36.000	195.000	85
630	20 624 32.630	0,63	690	700	55.000	300.000	94
700	20 624 32.700	0,63	690	700	74.000	410.000	99
800	20 624 32.800	0,63	690	700	100.000	580.000	108
900	20 624 32.900	0,63	690*	700	170.000	950.000	111
1000	20 624 32.1000	0,63	690*	600	230.000	1.260.000	115
1100	20 624 32.1100	0,63	600*	600	290.000	1.600.000	130
1250	20 624 32.1250	0,63	600*	-	370.000	2.140.000	140

* getestet @ 1,05xU_n | tested @ 1,05xU_n

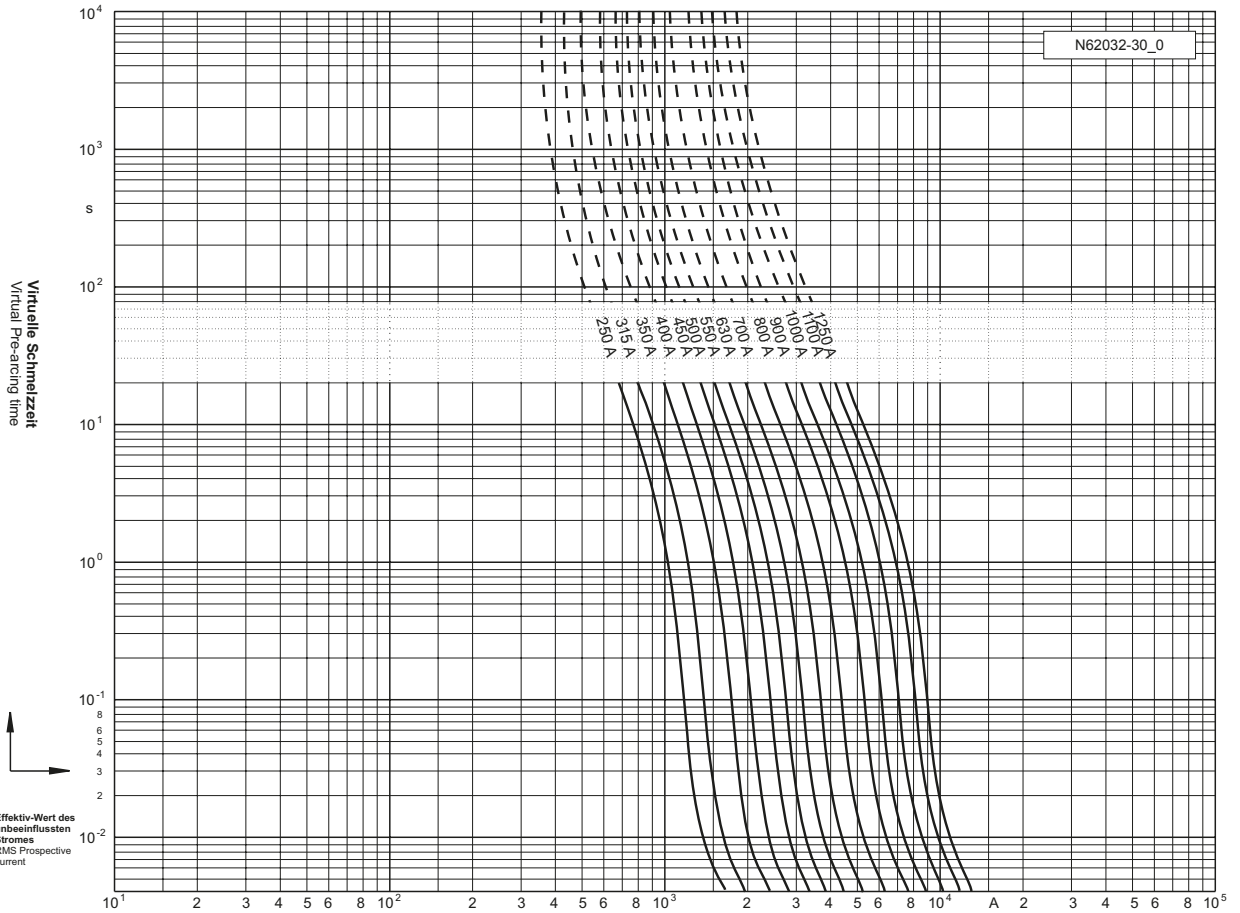
Applikationskoeffizienten / Application coefficients (Weiterführende Informationen siehe Seite 13 / for more information see page 13)						
a	A2	B1 max.	B2	Cf3		
130	0,6	1,25	0,6	0,8		

690 V

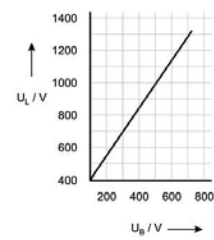
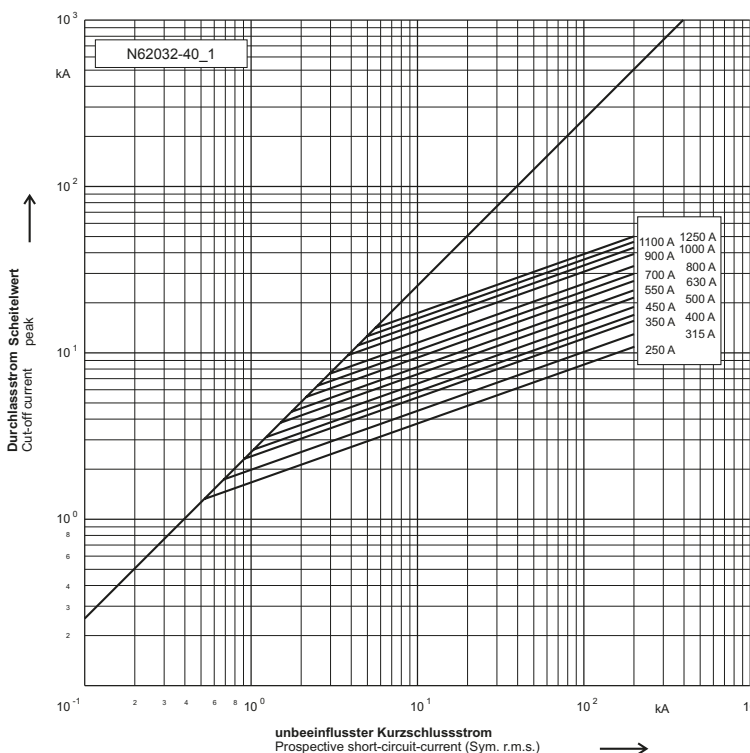
SQB 2 DIN 110

usE180276

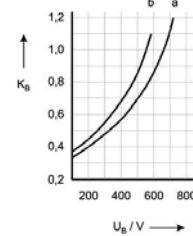
Zeit/Strom-
Kennlinien
Time-current
characteristics



Durchlass-Strom
Cut-off current

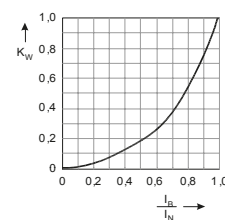


Schaltspannungsdiagramm
Arc Voltage-Diagram



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

- a) U_n 600 + 690 V
- b) U_n 500 + 550 V



Umrechnungsfaktor der
Leistungsabgabe
Reduction factor for power Loss