
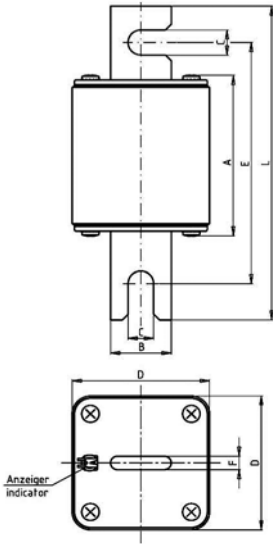


1250 V

SQB 2 DIN 110

 usE180276



Europäische Bauform / European Standard

Verpackungseinheit / Packing unit: 3 Stück / 3 pieces


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	mm
1250	20 723 32	SQB 2	70,5	26	11	59	106	6	-	-	138

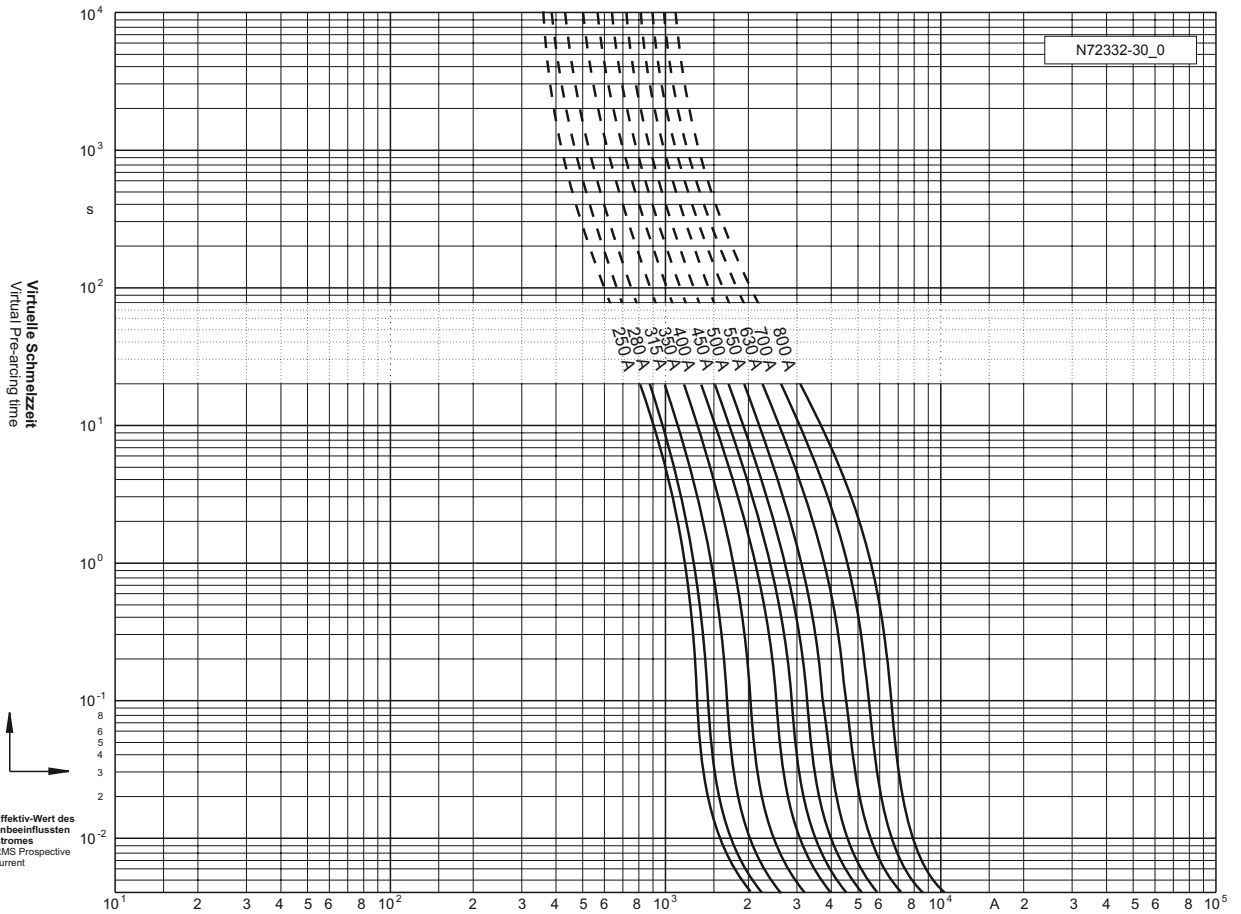
Bemessungsausschaltvermögen/Rated breaking capacity 100 kA (AC 1300 V)
 Geprüftes DC Schaltvermögen/tested DC breaking capacity I_{max} : 226 kA @ DC 900 V
 I_{min} : 10xI_n @ DC 900 V
 L/R = 2ms

Bemessungsstrom Rated Current	Artikel Nr.	Gewicht Weight	Bemessungsspannung Rated Voltage			Schmelz- integral Pre-Arcing- I ² t-Value	Ausschalt- integral Total I ² t-Value @ 1000 V	Leistungs- abgabe Power Loss
	Article No.		IEC 60 269-4		UL 248-13			
	Klappmelder / Flap indicator		V	V	V			
A		kg / 1	V	V	V	A ² s	A ² s	W
250	20 723 32.250	0,70	1250	1300	DC 900	8.200	45.000	55
280	20 723 32.280	0,70	1250	1300	DC 900	9.900	56.000	59
315	20 723 32.315	0,70	1250	1300	DC 900	14.000	78.000	66
350	20 723 32.350	0,70	1250	1300	DC 900	20.000	110.000	71
400	20 723 32.400	0,70	1250	1300	DC 900	31.000	170.000	75
450	20 723 32.450	0,70	1250	1300	DC 900	42.000	240.000	80
500	20 723 32.500	0,70	1250	1300	DC 900	56.000	310.000	90
550	20 723 32.550	0,70	1250	1300	DC 900	71.000	350.000	105
630	20 723 32.630	0,70	1250	1300	DC 900	105.000	540.000	110
700	20 723 32.700	0,70	1100	1200		148.000	710.000	115
800	20 723 32.800	0,70	1100	1100		225.000	1.180.000	123

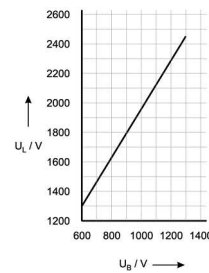
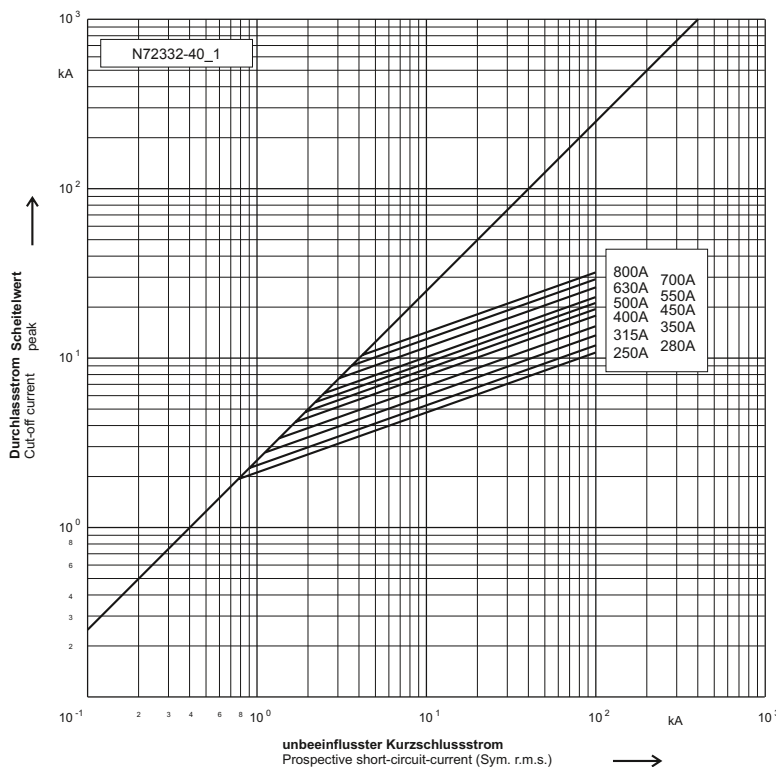
Applikationskoeffizienten / Application coefficients (Weiterführende Informationen siehe Seite 13 / for more information see page 13)					
a	A2	B1 max.	B2	Cf3	
130	0,6	1,25	0,6	0,8	

1250 V **SQB 2 DIN 110**  **usE180276**

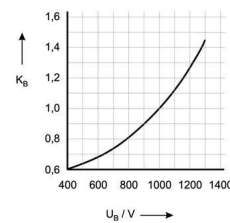
Zeit/Strom-Kennlinien
Time-current characteristics



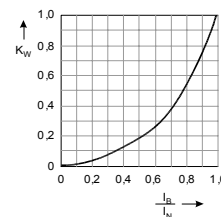
Durchlass-Strom
Cut-off current



Schaltspannungsdiagramm
Arc Voltage-Diagram



Umrechnungsfaktor für den Ausschalt i²t-Wert
Reduction factor for total i²t-value



Umrechnungsfaktor der Leistungsabgabe
Reduction factor for power Loss