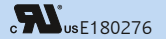


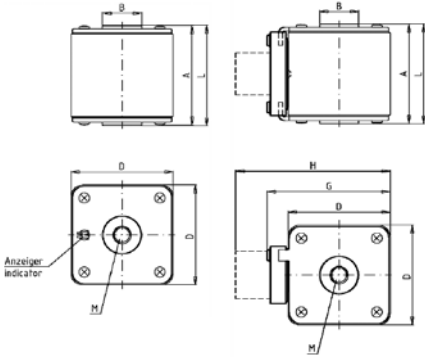
1250 V

SQB 3 mit Gewindeanschluß / with flush end connection



Europäische Bauform / European Standard

Verpackungseinheit / Packing unit: 2 Stück / 2 pieces



20 780 32

20 781 32

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

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Article	Größe Size	Gewinde Thread	Länge Length					
				A	B	D	G	H	L
V				mm	mm	mm	mm	mm	mm
1250	20 780 32	SQB 3	M12	72	28	73	-	-	73,5
	20 781 32		M12	72	28	73	88	111	73,5

Bemessungsausschaltvermögen/Rated breaking capacity 100 kA (AC 1300 V)

Geprüftes DC Schaltvermögen/tested DC breaking capacity $I_{max} : 226 \text{ kA @ DC 900 V}$
 $I_{min} : 12,5 I_n @ DC 900 V$
 $L/R = 2 \text{ ms}$

Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.		Gewicht Weight	Bemessungsspannung Rated Voltage			Schmelz- integral Pre-Arcing- I^2t -Value	Ausschalt- integral Total I^2t -Value	Leistungs- abgabe Power Loss
	Klappmelder/ Flap indicator	Mitten-Mikroschalter- Adapter für Meldeschalter Central microswitch adapter for Microswitch 28 001 04 28 011 04		IEC 60 269-4	UL 248-13	UL 248-13			
A			kg / 1	V	V	V	A ² s	A ² s	W
315	20 780 32.315	20 781 32.315	1,03/1,15	1250	1300	DC 900	11.000	60.000	83
350	20 780 32.350	20 781 32.350	1,03/1,15	1250	1300	DC 900	15.000	90.000	85
400	20 780 32.400	20 781 32.400	1,03/1,15	1250	1300	DC 900	22.000	130.000	92
450	20 780 32.450	20 781 32.450	1,03/1,15	1250	1300	DC 900	33.000	190.000	99
500	20 780 32.500	20 781 32.500	1,03/1,15	1250	1300	DC 900	42.000	230.000	110
550	20 780 32.550	20 781 32.550	1,03/1,15	1250	1300	DC 900	56.000	320.000	115
630	20 780 32.630	20 781 32.630	1,03/1,15	1250	1300	DC 900	83.000	480.000	120
700	20 780 32.700	20 781 32.700	1,03/1,15	1250	1300	DC 900	113.000	640.000	131
750	20 780 32.750	20 781 32.750	1,03/1,15	1250	1300	DC 900	169.000	957.000	133
800	20 780 32.800	20 781 32.800	1,03/1,15	1250	1300	DC 900	201.000	1.070.000	135
900	20 780 32.900	20 781 32.900	1,03/1,15	1250	1300	-	236.000	1.300.000	140
1000	20 780 32.1000	20 781 32.1000	1,03/1,15	1000	1000	-	350.000	1.900.000	150
1100	20 780 32.1100	20 781 32.1100	1,03/1,15	1000	1000	-	443.000	2.400.000	174
1250	20 780 32.1250	20 781 32.1250	1,03/1,15	-	800	-	652.000	3.300.000	198
1400	20 780 32.1400	20 781 32.1400	1,03/1,15	-	800	-	852.000	3.900.000	210

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

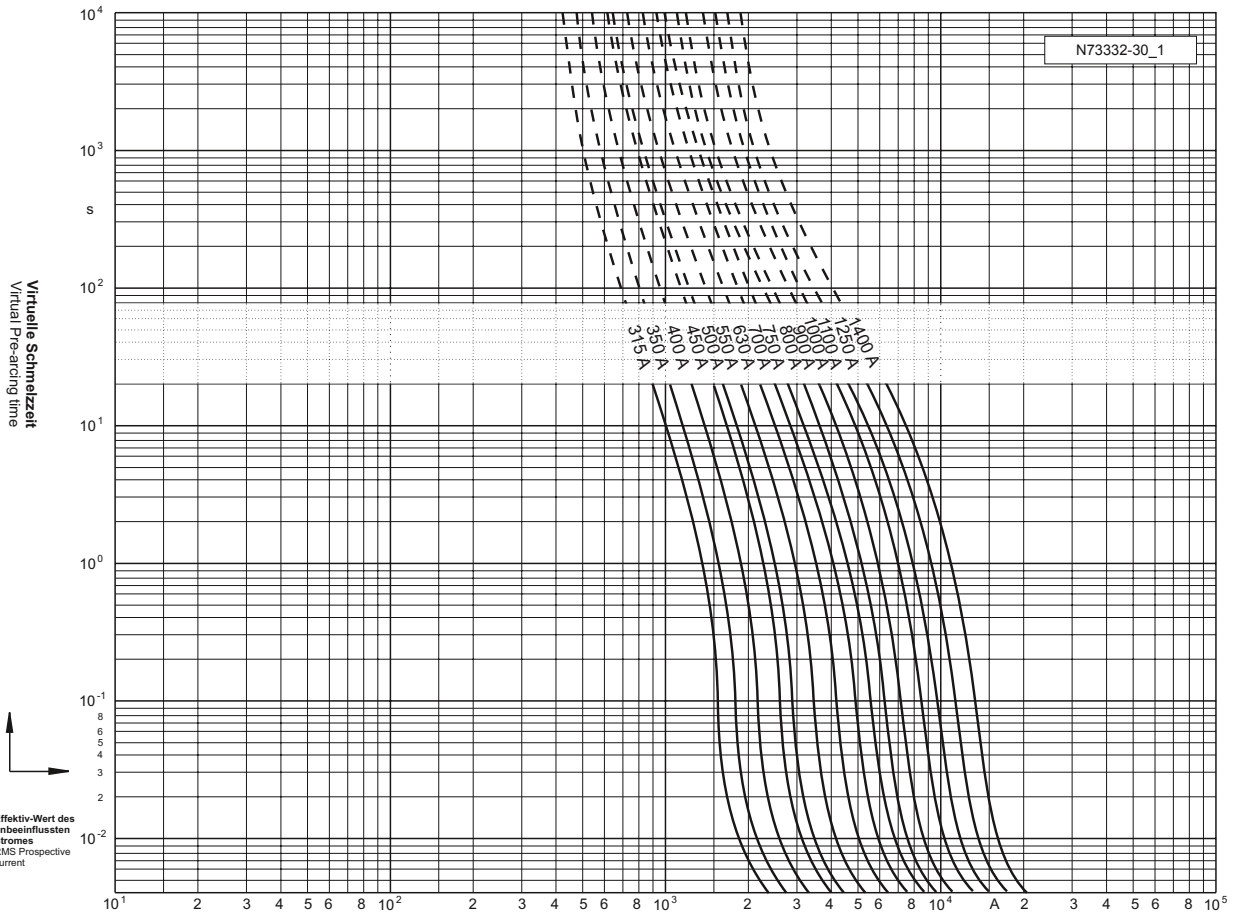
a	A2	B1 max.	B2	Cf3
130	0,6	1,25	0,6	0,8

1250 V

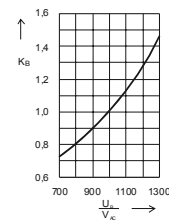
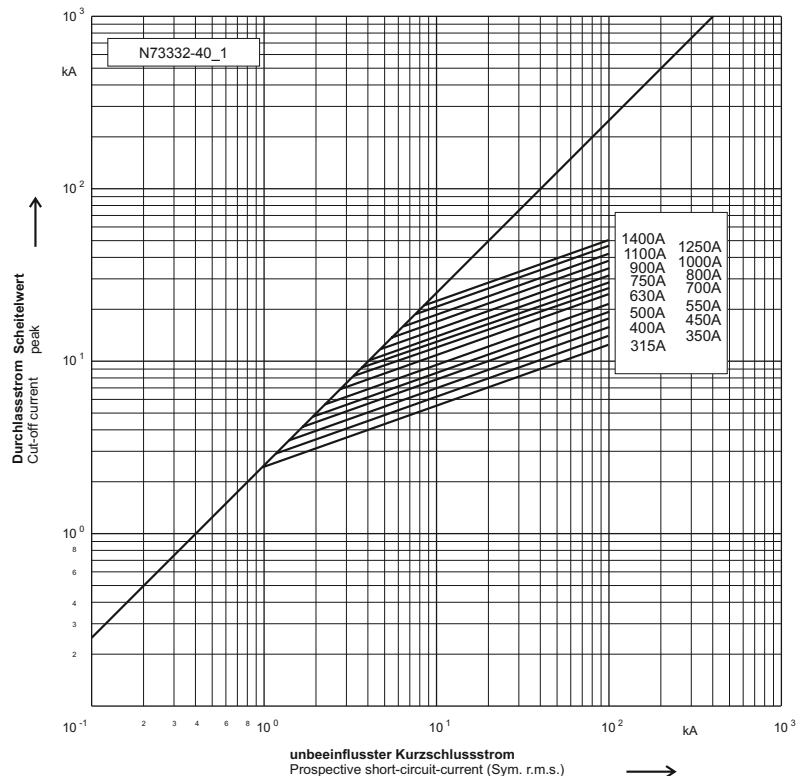
SQB 3 mit Gewindeanschluß / with flush end connection

RU usE180276

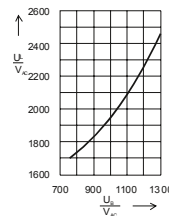
Zeit/Strom-Kennlinien
Time-current characteristics



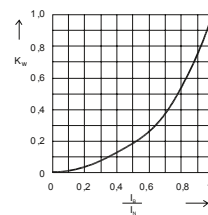
Durchlass-Strom
Cut-off current



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



Schaltspannungsdiagramm
Arc Voltage-Diagram



Umrechnungsfaktor der Leistungsabgabe
Reduction factor for power Loss