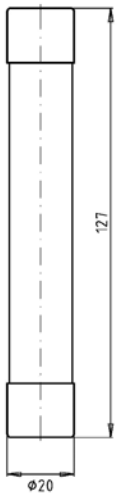
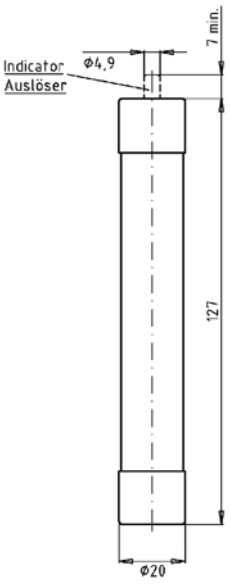
DC 1000 V | Ø 20 x 127 mm



90 080 10



90 082 10

Verpackungseinheit / Packing unit: 12 Stück / 12 pieces

Betriebsklasse / Class	
aR gR	EN IEC 60 269-4 DIN VDE 0636-40

Bemessungs-spannung Rated Voltage	Artikel Nr. Article No	Größe Size	Bemessungsstrom ohne Kennmelder Rated Current without indicator	Bemessungsstrom mit Kennmelder Rated Current with indicator
V			A	A
DC 1000	90 080 10	20 x 127 mm	< 6	6-63

Bemessungs-spannung Rated Voltage	Artikel Nr. Article No	Größe Size	Bemessungsstrom mit Auslöser Rated Current with striker pinr
V			A
DC 1000	90 082 10	20 x 127 mm	6-63

Bemessungsausschaltvermögen / Rated breaking capacity 30 kA

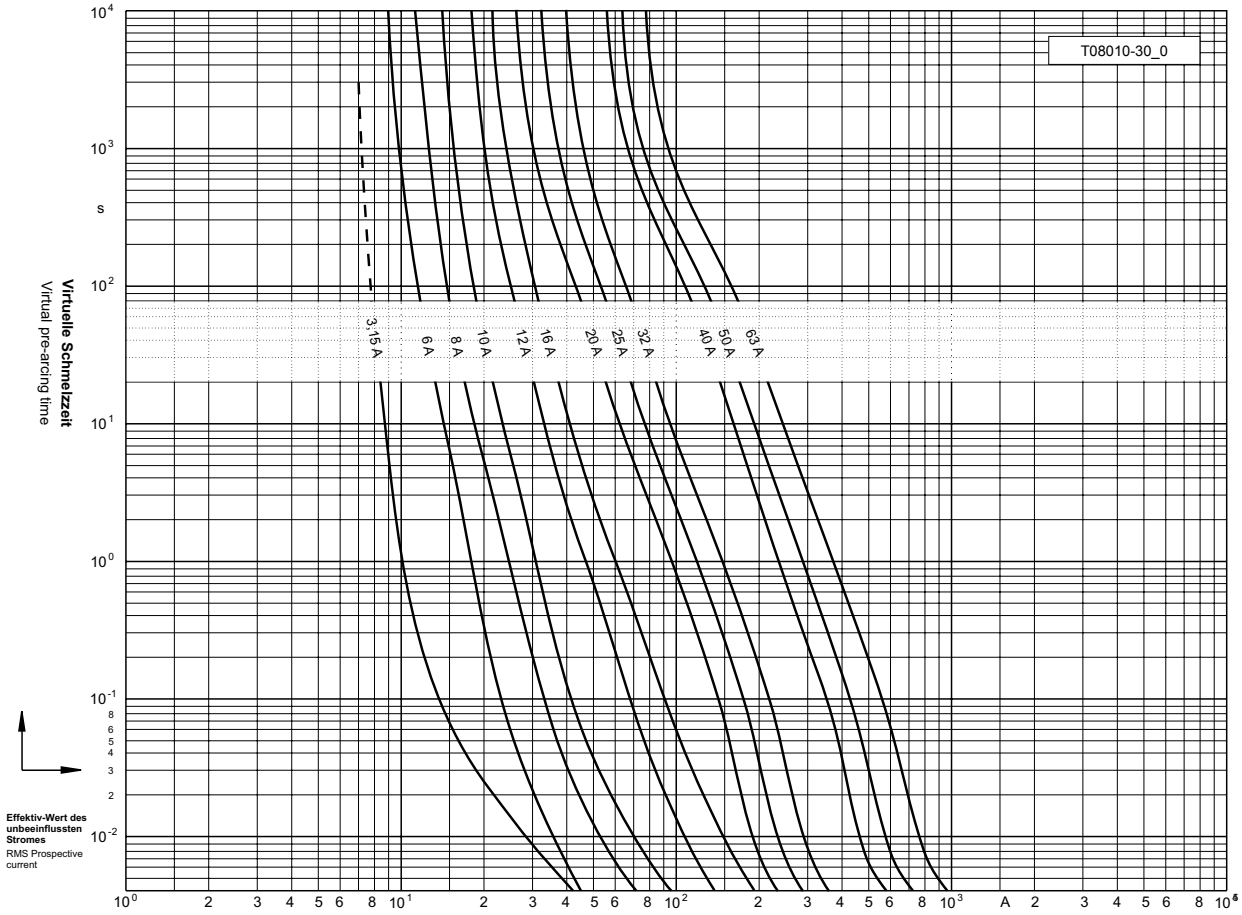
Bemessungsstrom Rated Current	Artikel Nr. Article No.		Gewicht Weight	Betriebsklasse Operating class	Schmelzintegral Pre-Arcing-I^2t-Value	Ausschalt-integral Total I^2t-Value	Leistungsabgabe Power Loss
						@ DC 1000 V	
A	Kennmelder	Striker 2,5 N	kg / 1		A^2s	A^2s	W
3,15	90 080 10.3,15		0,10	aR	2	13	4,1
6	90 080 10.6	90 082 10.6	0,10	gR	3	17	3,0
8	90 080 10.8	90 082 10.8	0,10	gR	7	42	3,2
10	90 080 10.10	90 082 10.10	0,10	gR	13	75	3,4
12	90 080 10.12	90 082 10.12	0,10	gR	20	120	4,6
16	90 080 10.16	90 082 10.16	0,10	gR	52	300	5,7
20	90 080 10.20	90 082 10.20	0,10	gR	82	470	6,8
25	90 080 10.25	90 082 10.25	0,10	gR	118	670	8,1
32	90 080 10.32	90 082 10.32	0,10	gR	184	1.050	10
40	90 080 10.40	90 082 10.40	0,10	gR	472	2.700	12
50	90 080 10.50	90 082 10.50	0,10	gR	737	4.200	13
63	90 080 10.63	90 082 10.63	0,10	gR	1.300	7.500	18

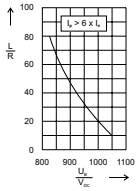
Applikationskoeffizienten / Application coefficients (Weiterführende Informationen siehe Seite 13 / for more information see page 13)

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

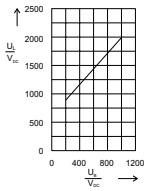
DC 1000 V Ø 20 x 127 mm

Zeit/Strom-Kennlinien
Time-current characteristics

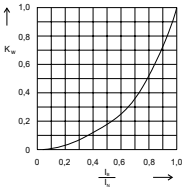




Umrechnungsfaktor für den Ausschalt i^2t-Wert
Reduction factor for total i^2t-value



Schaltspannungs-diagramm
Arc Voltage-Diagram



Umrechnungsfaktor der Leistungsabgabe
Reduction factor for power Loss

UR-Katalog / UR-Catalogue © 2014-04 SIBA GmbH • www.siba.de • info@siba.de