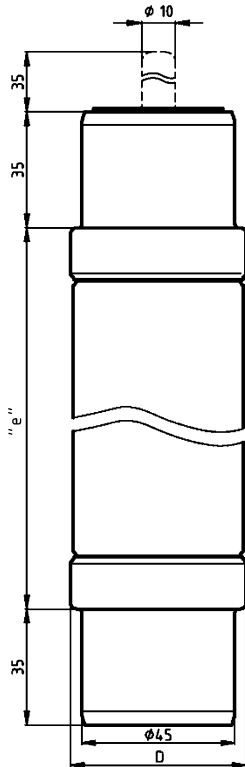
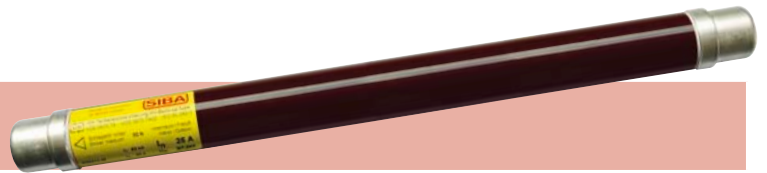


20/36 kV "e" = 537 mm



Vorzugsabmessung / Standard dimension

Einsatz / Application

Luft- und gasisolierte Mittelspannungsschaltanlagen / Air and gas insulated switchgear
Für Innen- und Freiluftanwendungen / Indoor and outdoor application

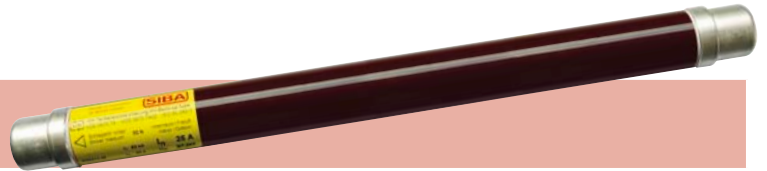
Verpackung / Packing 1 Stück / 1 piece

Betriebsklasse / Class	IEC 60282-1	VDE 0670-4
Teilbereich / Back-up	DIN 43 625	

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Article	Bemessungsstrom Rated Current	Länge "e" Length "e"	Durchmesser D Diameter D
kV		A	mm	mm
20/36	30 008 13	6,3 - 25	537	53
	30 016 13	31,5 - 40		67
	30 024 13	50 - 100 _{RC71}		85

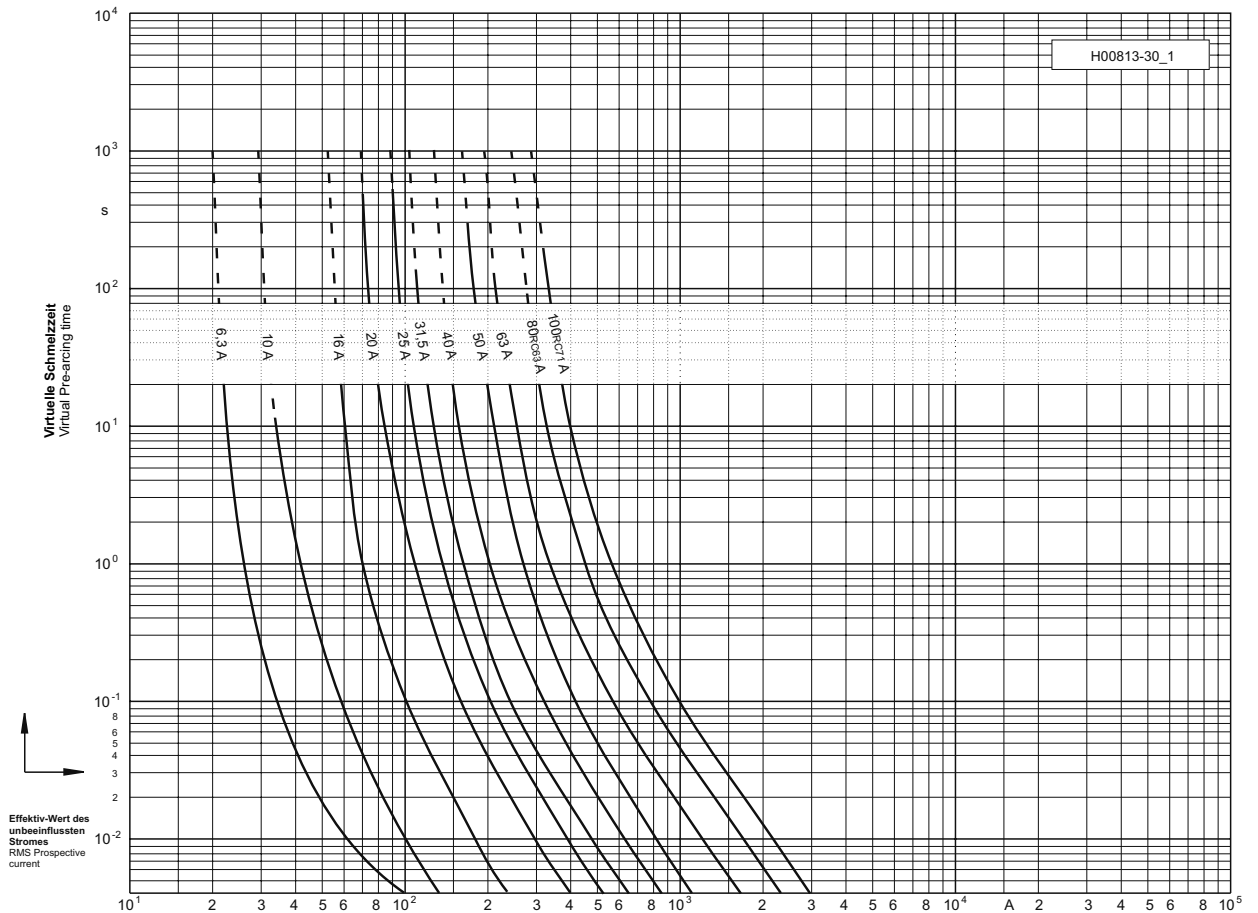
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- Ausschaltstrom Rated Breaking Current - I ₁	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I ₃	Schmelzintegral Pre-Arcing I ² t-Value	Ausschaltintegral Total I ² t-Value		Leistungs- abgabe Power Loss	Kaltwider- stand Cold Resistance
						U _n min	U _n max		
A		kg/1	kA	A	A ² s	A ² s	A ² s	W	mΩ
6,3	30 008 13.6,3	2,6	40	22	45	210	360	44	819
10	30 008 13.10	2,6	40	34	75	350	560	78	521
16	30 008 13.16	2,6	40	56	250	1.100	2.000	79	241
20	30 008 13.20	2,6	40	70	640	2.900	4.800	66	129
25	30 008 13.25	2,6	40	90	1.050	4.700	7.500	87	99
31,5	30 016 13.31,5	3,5	40	110	1.700	6.600	12.000	102	80
40	30 016 13.40	3,5	40	140	2.900	12.000	19.000	144	60
50	30 024 13.50	6,0	40	170	5.700	20.000	33.000	186	44
63	30 024 13.63	6,0	40	210	10.700	40.000	66.000	224	32
80 _{RC63}	30 024 13.80	6,0	40	280	21.000	78.000	140.000	145	23
100 _{RC71}	30 024 13.100	6,0	40	350	33.000	130.000	210.000	162	21

RC = bitte Seite 13 beachten
please refer to page 13



20/36 kV "e" = 537 mm

Zeit/Strom-Kennlinie
Time-current characteristic



Durchlass-Strom
Cut-off current

