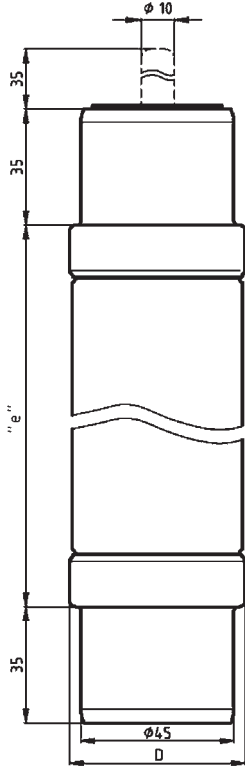
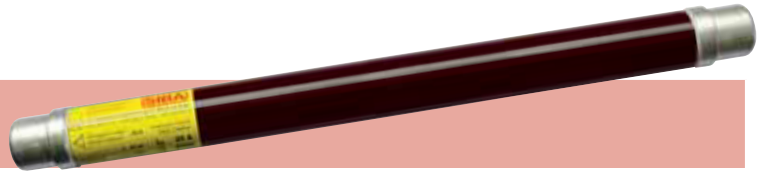


20/36 kV "e" = 537 mm



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

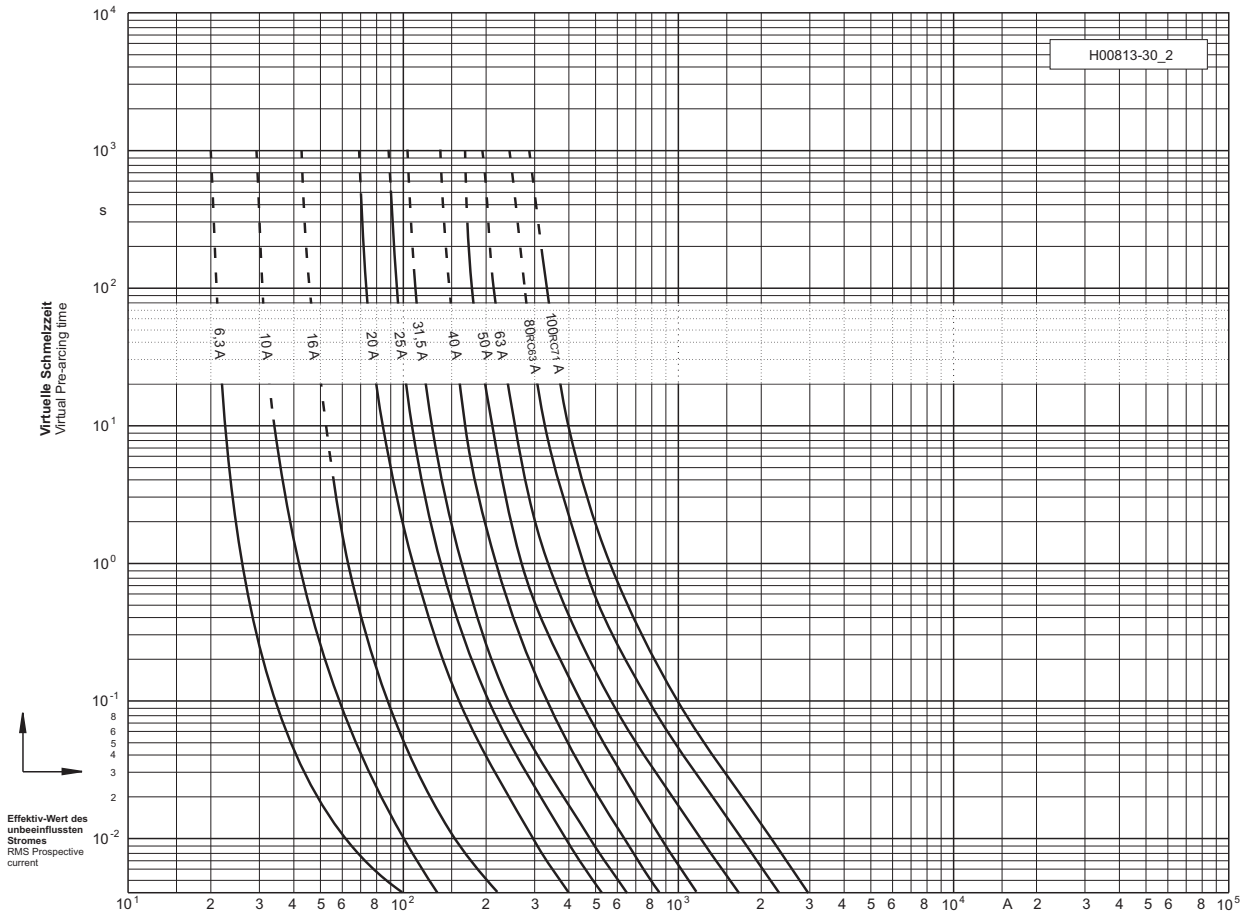
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- Ausschaltstrom Rated Breaking Current - I ₁	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I ₃	Schmelzintegral Pre-Arcing I ² t-Value	Ausschaltintegral Total I ² t-Value		Leistungs- abgabe Power Loss	Kaltwider- stand 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	27	180	300	44	819
10	30 008 13.10	2,6	40	34	68	470	740	78	521
16	30 008 13.16	2,6	40	56	140	850	1.500	101	254
20	30 008 13.20	2,6	40	70	540	3.100	5.500	67	129
25	30 008 13.25	2,6	40	90	920	5.900	9.300	90	99
31,5	30 016 13.31,5	3,5	40	110	1.400	7.400	13.000	135	88
40	30 016 13.40	3,5	40	140	2.500	13.800	22.700	173	66
50	30 024 13.50	6,0	40	170	4.700	31.000	43.000	214	48
63	30 024 13.63	6,0	40	210	8.700	61.000	88.000	255	35
80 ^{RC63}	30 024 13.80	6,0	40	280	17.000	88.000	171.000	145	23
100 ^{RC71}	30 024 13.100	6,0	40	350	18.500	67.000	107.000	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

