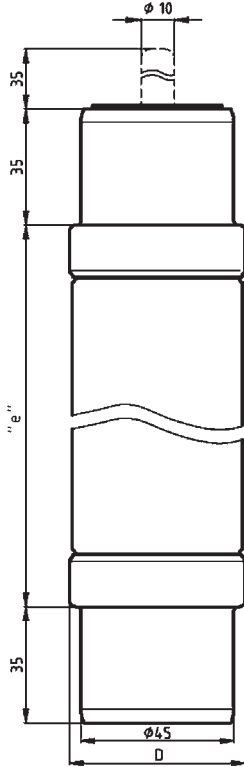
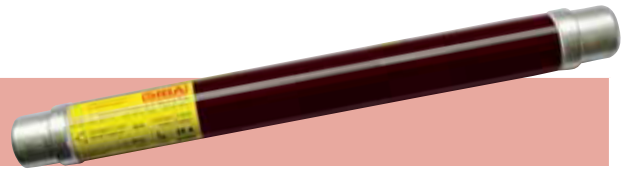


10/17,5 kV "e" = 442 mm



Nebenabmessung / Variant 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

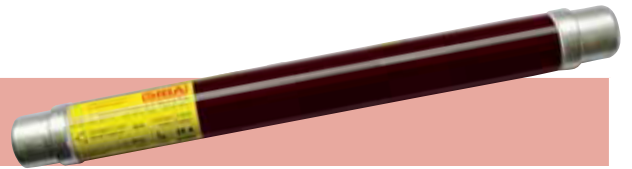
Betriebsklasse / Class	IEC 60282-1	VDE 0670-4
Teilbereich / Back-up	DIN 43 625	

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Article	Bemessungsstrom Rated Current	Länge "e" Length "e"	Durchmesser D Diameter D
kV		A	mm	mm
10/17,5	30 231 13	6,3 - 40	442	53
	30 232 13	50 - 80		67
	30 233 13	100 - 160 _{RC125}		85
	30 233 14	200 _{RC140}		85

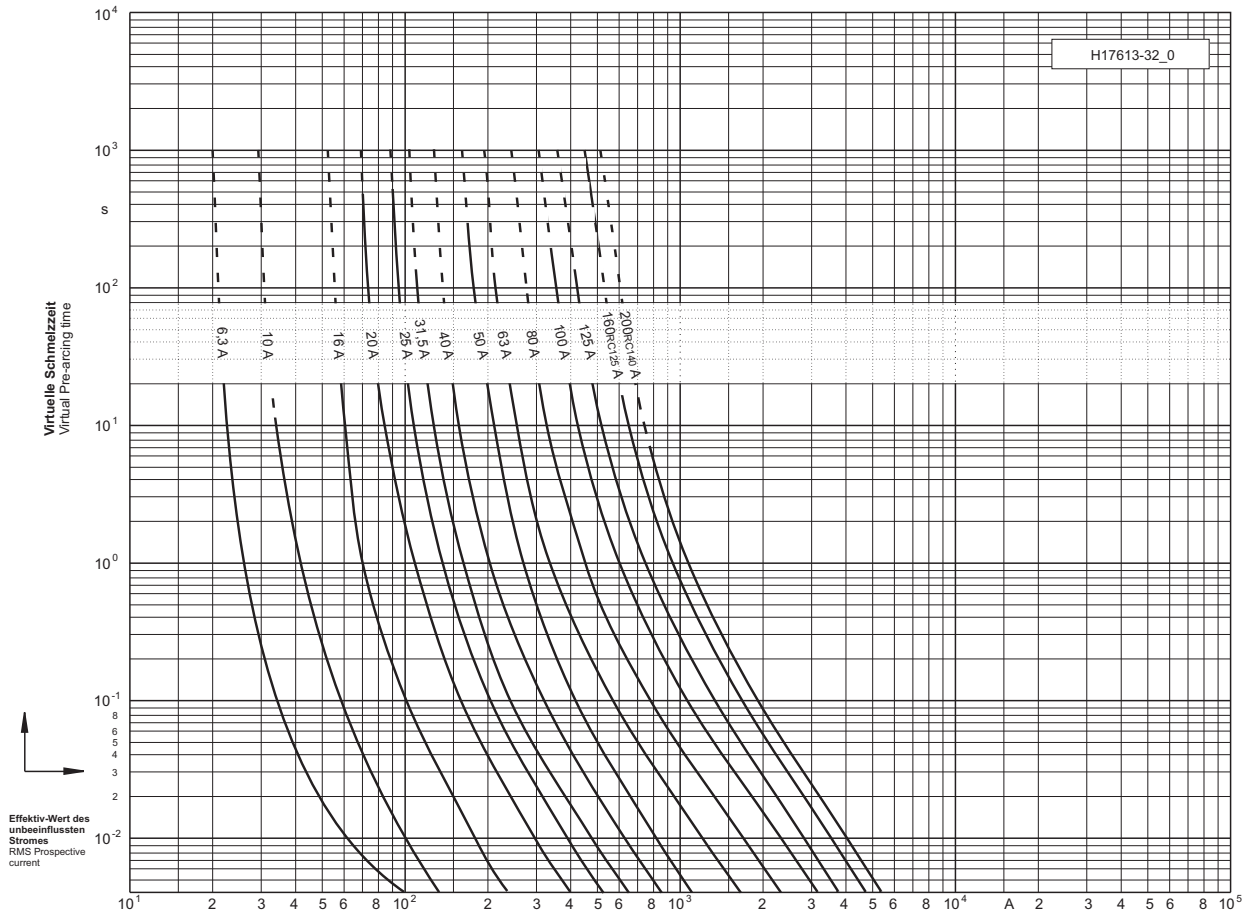
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- Ausschaltstrom Rated Breaking Current - I ₁	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I ₃	Schmelzintegral Pre-Arcing I ² t-Value	Ausschaltintegral Total I ² t-Value		Leistungs- abgabe Power Loss	Kaltwider- stand 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	30 231 13.6,3	2,2	63	22	45	210	360	21	397
10	30 231 13.10	2,2	63	34	75	350	560	38	252
16	30 231 13.16	2,2	63	56	250	1.100	2.000	37	116
20	30 231 13.20	2,2	63	70	640	2.900	4.800	42	62
25	30 231 13.25	2,2	63	90	1.050	4.700	7.500	56	48
31,5	30 231 13.31,5	2,2	63	110	1.700	6.600	12.000	69	39
40	30 231 13.40	2,2	63	140	2.900	12.000	19.000	84	29
50	30 232 13.50	2,9	63	170	5.700	20.000	33.000	101	21
63	30 232 13.63	2,9	63	210	10.700	40.000	66.000	106	16
80	30 232 13.80	2,9	63	280	17.500	74.000	135.000	137	11
100	30 233 13.100	5,4	63	320	28.000	134.000	215.000	182	8,7
125	30 233 13.125	5,4	63	390	47.000	225.000	360.000	229	7,5
160 _{RC125}	30 233 13.160	5,4	63	600	62.000	290.000	475.000	142	6,4
200 _{RC140}	30 233 14.200	5,4	63	800	78.000	360.000	595.000	148	5,2

RC = bitte Seite 13 beachten
please refer to page 13

10/17,5 kV "e" = 442 mm



Zeit/Strom-Kennlinie
Time-current characteristic



Durchlass-Strom
Cut-off current

